

# بَعْضُ تَجَارِبِ التَّهْمِيَّةِ

في الوطن العربي

دراسة لعمليات التهجير والنوطين

M n g o o L . c o m

تأليف

دكتور عبد الله المحمدي

أستاذ علم الاجتماع المشارك  
جامعة الملك عبد العزيز - جدة

الطبعة الأولى

١٤٠٠ هـ - ١٩٨٠ م



ملتزم التوزيع

دار الشروق - جدة

المملكة العربية السعودية



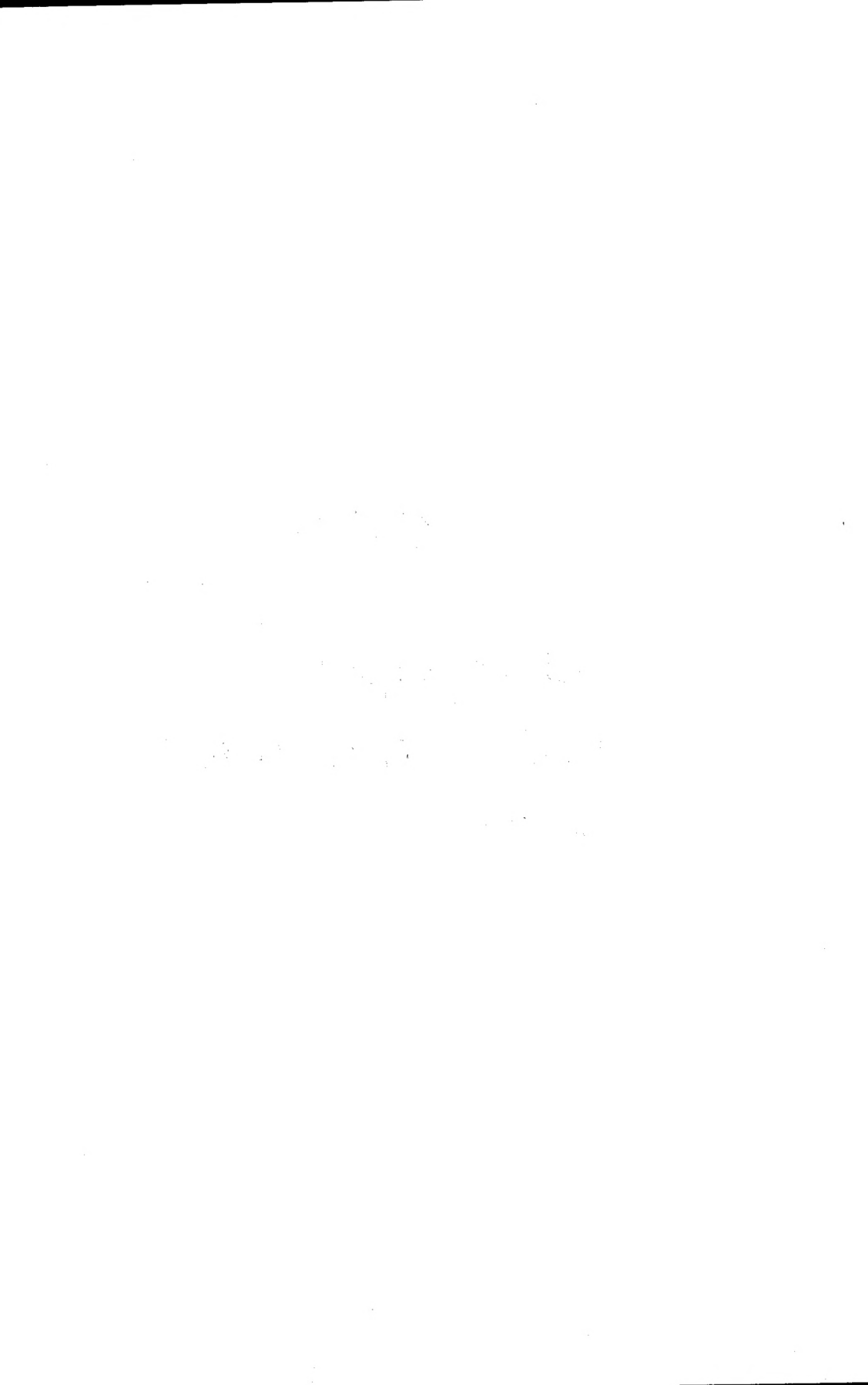
بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ





الله هدى

إلى البنى العالية  
التي تحمل اسم العز المخلوقات  
وتمثل مصدر الشبع حنانها وفيرها  
عبد الله الخزرجي



# محتويات الكتاب

الصفحة

١١

المقدمة

## الباب الأول

١٧ التهجير والتوطين نظرة مقارنة

٢١ الفصل الأول : تجارب التهجير والتوطين كأداة للتغير والتنمية

٢١ برامج التنمية والتحول والتمدن الاجتماعي

٢٩ التهجير والتوطين وسياسات الإنماء الاجتماعي

٤٣ نماذج لتجارب التهجير والتوطين في بعض المجتمعات

٤٣ أولاً : تجارب التهجير والتوطين التلقائي والطوعي

٤٣ ١ - تجربة توطين البدو في منطقة الحفر بالأردن

٥١ ٢ - تجربة التوطين في مشروع الجزيرة بالسودان

٥٥ ٣ - تجارب التهجير والتوطين في مصر

٥٥ ( أ ) تجربة أبيس

( ب ) تسكين البدو الرحل بمنطقة الساحل

٦٢ الشمال الغربي

٦٧ ثانياً : تجربة التهجير القسري والإجباري

( توطين أهالي النوبة )

٧٧ تعقيب على تجارب التهجير والتوطين السابقة

٨١ الفصل الثاني : تنمية البادية في المجتمع العربي السعودي

٨٢ نظرة الدولة إلى مشكلة البادية والبداءة

٨٤ تخطيط السياسة الإنمائية لمجتمع البادية

٨٦ مفهوم توطين البدو في المجتمع العربي السعودي

الصفحة

### الفصل الثالث : تجارب التهجير والتوطين في المجتمع العربي السعودي ٩١

أولاً : الإطار السكاني والاجتماعي للبدو في المجتمع العربي

٩١ السعودي

٩٦ ثانياً : تجربة الهجر

١٠٠ تقييم تجربة الهجر

١٠١ ثالثاً : مشروعات التوطين والتهجير المعاصر

١٠١ (أ) مشروع وادي سرحان

١٠٣ (ب) مشروع حوض تبوك

١٠٤ (ج) مشروع وادي السهباء

١٠٤ (د) مشروع الفصيل النموذجي للتوطين

١٠٧ (هـ) مشروع وادي جبرين

١٠٩ (و) مشروع تحسين المراعي في المنطقة الشمالية

رابعاً : تقييم عملية التوطين والتهجير في المجتمع العربي

١١١ السعودي

### الباب الثاني

دراسة ميدانية لآثار التهجير والتوطين في جازان

١٢١ الفصل الأول : التعريف بمنطقة جازان

١٢١ أولاً : البعد الجغرافي لمنطقة جازان

١٢٣ ثانياً : البعد التاريخي

١٢٧ ثالثاً : البعد العمراني

١٢٧ (أ) العنصر الإداري

١٣٠ (ب) العمران المادي

١٣٣ (ج) العنصر التعليمي

١٣٦ (د) العنصر الصحي

الص

- ١٣٦ رابعاً: البعد الاجتماعي والثقافي لمنطقة جازان
- ١٤٠ العادات والتقاليد لمنطقة جازان
- ١٤٤ خامساً: الزراعة بمنطقة جازان
- ١٤٧ سادساً: الأودية والسدود
- ١٥٥ الفصل الثاني : تجربة التهجير والتوطين بجازان
- ١٥٧ القسم الأول : سد وادي جازان
- ( أ ) أسباب اختيار منطقة وادي جازان لإنشاء
- ١٥٧ السد بها
- ١٥٨ (ب) وصف السد وموقعه
- ١٦٠ (ج) الخطوات الدراسية للسد
- ( د ) آثار مشروع سد وادي جازان وفوائده ١٦٣
- ١٦٣ أولاً : مجال المياه والرى
- ١٦٤ ثانياً : مجال الزراعة
- ١٦٥ ثالثاً : المجال الاجتماعي
- القسم الثاني : طبيعة ونطاق عملية التهجير والتوطين في
- جازان ١٦٦ ]
- ١٦٧ خطوات عملية التهجير
- ١٦٧ الخطوة الأولى : إخطار سكان القرى
- ١٦٨ الخطوة الثانية : قبول فكرة التهجير
- ١٦٩ الخطوة الثالثة : التوطين
- ١٧٥ الفصل الثالث : تقييم تجربة التهجير والتوطين في جازان
- الباب الثالث
- دراسة ميدانية لآثار تجربة التهجير والتوطين بجازان
- ١٩١ الفصل الأول : الاتصال بالميدان وإعداده
- ٢٠٣ الفصل الثاني : وحده الدراسة وأدوات جمع البيانات وتفريغها

الصفحة

٢٠٣ حجم وتوزيع وحدة الدراسة

٢٠٤ التوزيع المكاني والكمي لوحدة الدراسة

٢٠٨ أدوات جمع البيانات

٢٠٨ بناء صحيفة البحث

٢٠٩ (أ) تحديد نوع المعلومات

٢١٣ (ب) تحديد شكل الأسئلة وصياغة تسلسلها

٢١٥ (ج) اختبار الاستمارة قبل القيام بتطبيقها

(د) تنسيق الاستمارة وإعدادها في صورتها

٢١٧ النهائية

٢١٨ (هـ) جمع البيانات وتفريغها وتحليلها لإحصائيات

٢٢٣ الفصل الثالث: عرض البيانات وتحليلها

٢٢٥ مقدمة

٢٢٧ أولاً: بيانات أساسية لوحدة الدراسة

٢٣٩ ثانياً: النسق المورفولوجي

٢٤٥ ثالثاً: النسق المادى العمرانى

٢٥٩ رابعاً: النسق الاقتصادى

٢٦٥ خامساً: النسق الثقافى والترويحى

٢٧٥ سادساً: نسق المكانة الاجتماعية

٢٨١ سابعاً: النسق العلاقى

٢٨٥ ثامناً: نسق القيم

٣٠٢ تاسعاً: أسباب الارتحال ومشكلاته

٣٠٥ خاتمة

٣١٣ المراجع العربية

٣٢٨ المراجع الأجنبية

## مقدمة

تتناول هذه الدراسة بالمناقشة والتحليل بعض عمليات التهجير في الوطن العربي من حيث صلتها بالتنمية الاجتماعية : ومن الطبيعي أن يركز باحث متخصص في علم الاجتماع على التغيرات الاجتماعية المصاحبة لعمليات التهجير والتوطين . كما أنه من الطبيعي لباحث سعودي أن يركز على دراسة تجربة معينة داخل إطار المجتمع العربي السعودي ولهذا قمت بعد استعراض بعض تجارب التهجير والتوطين في عدد من البلاد العربية بدراسة ميدانية مركزة لمنطقة جازان بالمجتمع العربي السعودي .

وتستمد الدراسة الحالية أهميتها من الأطر الدراسية الأربعة التي عملت في نطاقها والتزمت بها حيث أنها جمعت في شطريها النظري والميداني بين إسهامات عدد من فروع علم الاجتماع ، فربطت بين النظرية السوسيولوجية حين عالجت قضية التغير والتكامل ، وبين علم المورفولوجيا الاجتماعية حين عالجت قضية التهجير والتوطين وتجاربها ، وبين علم اجتماع التنمية حين عالجت قضية التنمية وسياساتها ومشروعاتها ، وبين علم الاجتماع التطبيقي حين أخذت من الإطار النظري دعائم لها ، تسترشد بها في الكشف عن الآثار الاجتماعية لتجربة التهجير والتوطين ، وما لإرتبط بها من مشروعات إنمائية في منطقة جازان التي شهدت عملية بناء سد وادي جازان .

وتحدد الأهمية المحلية للدراسة في عدد من الاعتبارات أو المسائل المترابطة التي يؤثر بعضها في البعض ويفسر بعضها البعض الآخر . ويمكن أن نحدد هذه الاعتبارات في النقاط التالية :

أولاً : تعد هذه الدراسة من بين الدراسات العلمية الأولى التي تتناول المجتمع العربي السعودي ، وبخاصة منطقة جازان تناولاً تشريحياً ، يقوم من

خلال منظور التكامل في علم الاجتماع ، ومن ثم فهي تعد رافدا يفيده الباحثين الذين يهتمون بدراسة المجتمع العربي السعودي دراسة علمية مسيولوجية .

ثانيا : تعالج هذه الدراسة أيضا قضية من قضايا الإهتمام المعاصر في الفكر الاجتماعي العربي السعودي ، وهي قضية النمو والتنمية الاجتماعية ، التي ترسمها الدولة وتضع عليها آمال عراضا في تحقيق أهداف الرفاهية والتقدم الاجتماعي والإقتصادي ، ومن ثم فإن هذه الدراسة تقدم أساسا رشيدا ، يوجه خطط التنمية والعمل الاجتماعي الإنمائي في مجتمعنا على نحو موضوعي علمي .

ثالثا : تخدم هذه الدراسة بما انتهت إليه من نتائج مستمدة من التقصي الميداني لآثار تجارب التهجير والتوطين في المجتمع العربي السعودي - وبخاصة لآثار تجربة التهجير والتوطين في منطقة جازان - خطط وسياسات التنمية والتهجير والتوطين التي ستوضع في المستقبل ، حيث تصوبها وترشدها ، فتبين لها وجه القصور فتتجنبها ، وأوجه الدقة فتتحررها وتحققها ، وهذه وظيفة من وظائف العلم إذا ما اقترن بالواقع واستفاد منه ، وخرج من خلاله بحصيلة نظرية تقوم الواقع باحتمالاته المستقبلية وترشده .

رابعا : تفيد هذه الدراسة في الكشف عن اتجاه التغير الاجتماعي وأنماطه وآثاره ، التي تنجم نتيجة لعمليات التنمية وسياساتها ، وذلك حتى يمكن تقييم نتائجها ، ووزنها في ضوء الأهداف المرسومة لها فعلا ، أو التي كانت مقبلة لها . وهذا إسهام يقدمه هذا البحث يحاول الخروج بمؤشرات وموازن للتقييم ، يستفاد بها في وزن نتائج واتجاه التغير الناجم عن التجارب المماثلة في المجتمع العربي السعودي .

خامسا : تعد هذه الدراسة من الدراسات المقارنة ، التي وضعت تجربة التهجير والتوطين يجازان في محك مقارن لتجارب أخرى مماثلة أجريت في



إطار ثقافات عربية أخرى غير الثقافة السعودية ، ومن ثم فإن مثل هذه الدراسات المقارنة تفيد العمل المحلى فى ميادينه المختلفة ، حيث تقوم التجارب والخطط فى ضوء موازين بعيدة عن الأحكام الذاتية أو التقديرية ، التى يمكن أن تسمى إلى العمل الإنمائى ، وإن توفرت النية الخالصة للخدمة .

### هدف الدراسة

لما كان موضوع بحثنا هو دراسة التغيرات الإجتماعية المصاحبة للهجرة التهجير والتوطين ، مع تطبيقها على منطقة جازان الواقعة فى الجنوب الغربى من المملكة العربية السعودية ، فإن الهدف من معالجة هذا الموضوع يتلوه فى مجموعة من الأبعاد ، بعضها يتصل بالبناء المعرفى التنظيرى ، والبعض الآخر يتصل بالبناء المنهجى ، والبعض الثالث يتصل بالجانب الميدانى .

أما عن هدف البناء المعرفى فى هذه الدراسة فإنه يتحدد فى بحث المشكلة التالية :

(أ) هل تجربة التهجير والتوطين فى جازان تتوافر فيها عناصر تجارب التهجير والتوطين التى أجريت فى عدد من دول العالم النامى ، أم أنها تتميز بجوانب وسمات محددة ؟

(ب) هل هناك تغيرات إجتماعية طرأت نتيجة لهذه التجربة ؟ ثم إذا كانت هناك تغيرات قد طرأت ، فهل شملت عناصر النسق الإجتماعى كله بناء ووظيفة أم شملت جانباً دون الآخر ؟

(ج) هل تشير تجربة التهجير والتوطين فى جازان وما صاحبها من تغيرات إجتماعية إلى وجود ضرب من الاقتراب من أبعاد الإنجاز التكافلى ، الذى يقوم على التآزر والتساند البنائى والوظيفى لعناصر الوحدة الإجتماعية كلها ؟

أما عن الهدف من البناء المنهجى فى هذه الدراسة فإنه يتحقق من محاولة الإجابة عن التساؤلات التالية :

١- هل يمكن أن نفيد المعطيات التاريخية المقارنة ، في تفسير التغيرات الاجتماعية الناجمة عن تجربة التهجير والتوطين في جازان ، وتزيد من عمق الرؤية التفسيرية التحليلية لتجربة جازان وآثارها ؟

٢- هل يمكن أن يحقق المدخل الأنثروبولوجي ، انقائم على الوصف والملاحظة بالمشاركة والإستعانة بالإخبارين ، تكامل المعرفة المنهجية السببولوجية في هذه الدراسة ؟

٣- هل يمكن أن تفيد إستمارة البحث في الحصول على جانب من البيانات ، وبخاصة تلك المتصلة بالتغير في جانب النسق المورفولوجي والمادى والإقتصادي ، والقيم بحيث تستفيد منها الدراسة ؟

٤- هل يمكن أن تفيد المعالجة الإحصائية ، عقب التفسير والتحليل وعرض البيانات ، في توضيح بعد التغير ومدلوله ؟

أما عن الجانب الميداني في هذه الدراسة ، فقد هدوت من ورائه إلى التحقق من صدق بعض الفروض التي إستقتها من الخبرات المستفادة من التجارب والبحوث السابقة التي أجريت في عدد من البلدان النامية ، بل والتي إستقتها أيضا من التجارب المحلية والثقافة الخاصة للمجتمع العربي السعودي .

وقد إرتكز الإسهام الميداني في هذه الدراسة على التحقيق من الفرض العام التالي وفروضه الفرعية المنبثقة عنه .

### فروض الدراسة

#### الفرض العام :

يمكن أن تكون هناك علاقة إيجابية بين تجارب التهجير والتوطين من ناحية ، وبين حدوث تغيرات اجتماعية في إطار النسق القائم ببناء ووظيفة ، تساعد على تحقيق التنمية الاجتماعية .

### الفروض الفرعية :

الفرض الأول : يمكن أن تكون هناك علاقة إيجابية بين التغيرات الاجتماعية المصاحبة لتجارب التهجير والتوطين ، وبين تحقق الإنماء الإجتماعى فى المجتمع محل التجربة .

الفرض الثانى : يمكن أن تكون هناك علاقة إيجابية بين التهجير والتوطين من جهة ، وبين حدوث تغيرات إجتماعية تشمل النسق الإقتصادى للأفراد فى مجتمع التجربة .

الفرض الثالث : يمكن أن تكون هناك علاقة إيجابية بين التهجير والتوطين من جهة ، وبين حدوث تغيرات إجتماعية فى إطار النسق المورفولوجى بمجتمع التجربة .

الفرض الرابع : يمكن أن تكون هناك علاقة إيجابية بين التهجير والتوطين من جهة ، وبين حدوث تغيرات إجتماعية فى إطار النسق المادى والعمرانى لمجتمع التجربة .

الفرض الخامس : يمكن أن تكون هناك علاقة إيجابية بين تجارب التهجير والتوطين من جهة ، وبين حدوث تغيرات فى إطار النسق الثقافى والتربوى بمجتمع التجربة .

الفرض السادس : يمكن أن تكون هناك علاقة إيجابية بين تجارب التهجير والتوطين من جهة ، وبين حدوث تغيرات فى إطار نسق المكانة الاجتماعية للأفراد بمجتمع التجربة .

الفرض السابع : يمكن أن تكون هناك علاقة إيجابية بين تجارب التهجير والتوطين من جهة ، وبين حدوث تغيرات فى إطار نسق العلاقات الاجتماعية للأفراد بمجتمع التجربة .

الفرض الثامن : يمكن أن تكون هناك علاقة إيجابية بين تجارب التهجير

والتوطين من جهة ، وبين حدوث تغيرات في إطار نسق القيم الاجتماعية للأفراد بمجتمع التجربة .

أما عن مجال الدراسة في هذا البحث فينقسم إلى مجالين :

**المجال الأول :** ويتسع إطاره ليشمل المجتمع العربي السعودي ، حيث يتحدد هذا المستوى بالإطار الحضارى و الاجتماعى للمجتمع السعودى ، بحيث تتكامل صورة بانورامية متكاملة عن هذا المجتمع ، يمكن أن تمهد لتحديد مدى أهمية مطلب السياسة الإنمائية بالنسبة للمجتمع السعودى ، ومبلغ الدور الذى تمارسه السياسة الإنمائية فى تحقيق هدفه ، فى النمو والرفاهية لهيكله السكانى بعناصره المختلفة : البدو والريف والحضر .

**المجال الثانى :** فيتحدد بإطار بيئى بشرى ، يقع إلى الجنوب الغربى من المملكة ، وهى منطقة جازان ، وفى إطارها تحدد مجال العمل الميدانى ، فيشمل إمارة (أبوعريش) ، التى يقع فى إطارها سد وادى جازان ، ويرتبط هذا الشطر الثانى إرتباطاً عضوياً بالشطر الأول ، وبخاصة فيما يتصل بمنهج التغير والتنمية ، التى ينتهجها المجتمع العربى السعودى بالنسبة لقطاعاته المختلفة .

وتحقيقاً لتكامل اللقاء المعرفى بين هذين الشطرين ، فقد مهد لهما بمجال نظرى عالج موضوع التنمية من حيث مدخلها السيسولوجى وإطاره الواقعى ، كما هو ممثل فى تجارب التجهيز والتوطين فى بعض البلدان العربية ، ومنها : الأردن ، والسودان ، ومصر .

وقد سارت خطة الدراسة ملتزمة بتحقيق الترابط البنائى المنطقى لموضوع الدراسة ، وقسمت إلى ثلاثة أبواب .

وأدعو الله أن ينفع بهذا الكتاب وأن يأتى مستجيباً لإحتياجات البحث الاجتماعى العلمى فى بلادنا العزيزة .

د . عبدالله الخريجي

## الباب الأول

التهجير والتوطين نظرة مقارنة



# الفصل الأول

تجارب التهجير والتوطين كأداة للتغير والتنمية





## الفصل الأول

تجارب التهجير والتوطين كأداة للتغير والتنمية

برامج التنمية والتحول والتمدين الاجتماعى :

لم تحظ الدراسات العلمية المتصلة بظاهرة التحول الاجتماعى الحارية اليوم فى عدد كبير من المناطق المتخلفة اقتصاديا أو التى فى طريقها إلى النمو إلا بقدر ضئيل من الاهتمام ، بحيث يمكن القول بأن الاهتمام بهذه الظاهرة لم يبدأ إلا منذ فترة وجيزة من الزمن ، تصل إلى عشرين سنة مضت ، غير أنه من الجدير أن تشير إلى أن علماء الأنثروبولوجيا قد وجهوا اهتمامهم - وذلك من خلال دراساتهم لنظم الجماعات المختلفة - إلى أهمية ملاحظة ودراسة هذه النظم فى صلتها بصور التأثير المختلفة التى تتعرض لها من الخارج .

كذلك لاهم عدد قليل من رجال الاقتصاد والاجتماع وعلماء السياسة بدراسة التطور والنمو الاقتصادى وآثاره غير الاقتصادية فى هذه المجتمعات ولقد كان الاهتمام لدى هؤلاء العلماء منبعه أساسا منبعا تطبيقيا ، بالإضافة إلى ذلك فقد أولت بعض الحكومات والهيئات ، وبخاصة فى المجتمعات البسيطة والنامية ، اهتماما بملاحظة ورصد التحول الاقتصادى السريع داخلها ، وقدمت من التيسيرات والتشجيع لهذه الهيئات ما يعينها على تحقيق أهدافها ، بيد أن عقبات عديدة وقفت فى سبيل تحقيق هذه الأهداف ومن بينهما على سبيل المثال : المساعدات الفنية التى تعوزها بصورة دائمة ، ولقد أدرك المجتمع الدولى ، ممثلا فى الأمم المتحدة ، ضرورة أن يكون له دور فى مساعدة هذه الحكومات الأمر الذى حدا بهيئة الأمم المتحدة إلى تقديم العون اللازم ، والمشاركة فى رسم البرامج القومية :

ويعتد موضوع التنمية من أكثر الموضوعات شيوعا فى الكتابات السبيلولوجية والأنثروبولوجية والاقتصادية المعاصرة وبخاصة تلك الكتابات

التي تهدف إلى وضع خطط محددة للارتقاء بالمجتمع الإنسانى فى عمومه أو ببعض المجتمعات المحلية المتخلفة عن طريق إدخال بعض التعديلات فى النظم التقليدية السائدة ، واستثمار الإمكانيات الاقتصادية المتاحة بطريقة أفضل ، أو الكشف عن موارد جديدة للثروة لم تستثمر من قبل (١)

ولقد خلصت بحوث الاجتماع إلى أن عبور فجوة التخلف يتوقف على نجاح عملية «التحديث» - أى التنمية - وهى عملية ذات خصائص مميزة ، وإن كانت تختلف فى أسلوبها باختلاف المجتمعات ، نتيجة لتباين العوامل الاجتماعية والثقافية والتاريخية التى تحدد إلى درجة بعيدة عمليات التغيير الاجتماعى ، ويختلف مفهوم «التحديث» أو (التنمية) عن فكرة التقدم التى سادت خلال القرن التاسع عشر. فهو يشير إلى ظواهر هامة مثل:

١ - القدرة العالية على إستغلال كافة الموارد البشرية والطبيعية فى تحقيق مزيد من التكامل والتماسك الاجتماعى .

٢ - تطوير أساليب أكثر كفاءة فى مجالات السياسة والضبط الاجتماعى

٣ - النهوض المستمر بمستوى الإنتاج والثروة .

٤ - ذبوع الاتجاه العقلى الحديد الذى تمثله النزعة الإنسانية فى الأدب والفلسفة والدين .

٥ - الاعتماد على العلم الحديث القائم على الملاحظة الواقعية والتجريب .

٦ - تدعيم مقومات التنظيم والإدارة الرشيدة .

وإذا كانت هذه الاعتبارات هى التى تفرق بين التنمية والقدم ، فإن المدرسة السبولوجية البارسونية - نسبة إلى بارموزن - ترى أن علم اجتماع

---

(١) أحمد أبوزيد «التنمية من طريق المجتمعات المستحدثة» - مؤتمر علم الاجتماع والتنمية فى مصر - المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية ، القاهرة ، ١ - ٤ ربيع ثانى ١٣٩٣ هـ (٥ - ٨ مايو ١٩٧٣ م) صفحة ١.

التنمية بهم في المحل الأول بتنمية أنساق الفعل ، وينطبق مفهوم أنساق الفعل على طائفة متنوعة من الظواهر : شخصيات الأفراد ، والأنساق الاجتماعية الناشئة عن التفاعل ، وكذا الإنساق الثقافية ، وما يرتبط بها من معان ودلالات (١) :

كذلك ، فقد حفل التراث السيولوجى بعدد من الاتجاهات التى حاولت أن تحدد الآثار التى تحدثها التنمية فى التغير الاجتماعى : ويمكن أن نصنف هذه الاتجاهات إلى ثلاثة على النحو التالى :

**الاتجاه الأول -** وقد ركز على التحول من 'نموذج المجتمع المحلى إلى المجتمع الكبير ، ويشير هذا التحول ، عندهم ، إلى تغير فى مدى سيطرة العلاقات المباشرة التى تسود الجماعات القرابية والعنصرية ، وقيام نمط التفاعل بين المنظمات الكبرى خارج حدود الجماعات القرابية .

**الاتجاه الثانى -** ويركز على تزايد الترشيذ ، والطابع الأخلاقى للفكر الإنسانى والسلوك ، فالترشيذ أسلوب لتناول المشكلات وحلها ، ويحتاج إلى قدره أكثر على الموضوعية والنقد والتحليل ، وهى قدره تزداد كلما إزدادت سيطرة القيم العلمية .

**الاتجاه الثالث -** ويهتم بالتغير الاجتماعى الناشئ عن التصنيع والتنمية (٢) .

- 
- (١) محمد الجوهري وآخرون - دراسات فى التنمية الاجتماعية - دار المعارف ، القاهرة ، ١٣٩٢ هـ (١٩٧٣ م) صفحات ١٤٠ ، ١٥٢ .
- (٢) محمد على محمد - « القيم الثقافية والتنمية » مؤتمر علم الاجتماع والتنمية فى مصر - المركز القومى لبحوث الاجتماعية والجنائية - القاهرة - ١ - ٤ ربيع ثانى ١٣٠٣ هـ (٥ - ٨ مايو ١٩٧٣ م) صفحات ٣٤ - ٣٥ .

ولقد بذلت محاولات عديدة لتعريف مصطلح ( تنمية ) والاتفاق على مدلوله وما يشير إليه من أبعاد أساسية ، بيد أنه يمكن — بوجه عام — ملاحظة أن هناك شبه اتفاق عام حول بعض الأبعاد التي يتضمنها مصطلح تنمية . ومن بين هذه الأبعاد :

١ — التنمية منهج وأداة للتغير .

٢ — التنمية عملية تقوم على التكامل والاندماج بين أشكال الجهود الفردية والجماعية ، الأهلية والحكومية .

٣ — التنمية حركة movement ترتكن إلى سياسة ، أيولوجية محددة ، ومجموعة من القرارات .

على أنه من المفيد إدراك أن هذه الأبعاد الثلاثة قد ربطت بين مفهوم التنمية وبين التغير الاجتماعي المنظم أو الموجه ، وعليه فإن التنمية سواء كانت منهجاً أو عملية أو حركة ، فهي مدخل ومقدمة منطقية لتحقيق التغير الموجه ، أو توجيه التغير .

ولقد استخدم عدد من الدارسين مفهوم التنمية والتغير الاجتماعي كأنهما يشيران إلى موضوع واحد ، (ارنولد توينبي) في دراساته عن كيفية ظهور الحضارات وتدهورها ، و (سوروكين) في دراسته عن الإنساق الثقافية المتعددة التي تزدهر ثم تندثر ، و (ماركس) في دراسته عن الانهيار الجدلي للإنساق الاقتصادية ، وظهور أنساق أخرى جديدة ، ودراسات كل من (باريتو وماكس فيبر) عن الصفوة والسلطة ، كانت كلها تضع أحد المفهومين محل الآخر .

ويتحدد منظور علم الاجتماع للتنمية في المسائل التالية :

أولاً — تهدف التنمية إلى استثمار مجموعة من عمايات التغير المخطط ، وهي لذلك ترتبط ارتباطاً وثيقاً بالتغير من حيث اتجاهاته وشدته وعمقه ،

وبأهداف المجتمع النابعة من أيدولوجية تصنع النظام الاجتماعى والاقتصادى وبطبيعة المشاكل القائمة ، وتوافر الإمكانيات المتعددة الأنواع القادرة على مواجهتها ، وبمستوى الطموح المتمثل فى تطلع واقعى مستند إلى إرادة تنمية إيجابية واضحة .

ثانياً - ترتبط التنمية من حيث أهدافها وتصوراتها وعملياتها بالإطار الأيدولوجى للمجتمع ، وبظهر ذلك بوضوح من الاتجاه العام الذى تنطلق منه نظريات التغير الاجتماعى .

ثالثاً - أن التنمية الاقتصادية لا بد أن تكون مصاحبة لعدد من التحولات الاجتماعية . أو بمعنى آخر لا تكون التنمية الاقتصادية ممكنة دون تغير جوهري فى البناء الاجتماعى ، يتيح الفرصة لقيام تنظيم إقتصادى إنتاجى قادر (١) .

ويتضح مما سبق مدى إرتباط مفهوم التنمية بالتغير ، وبخاصة معنى التغير المقصود أو الموجه . والاتجاه فى هذا الصدد إلى تأكيد أن التغير المقصود ويتضمن عدداً من العناصر التى تكشف عنه وهى :

( أ ) إيقاظ الرغبة فى المواطنين للتغير .

( ب ) إحداث التغير .

( ج ) تثبيت التغير الحادث حتى يصبح جزءاً من مقومات المجتمع فى وضعه الجديد (٢) .

ومهما يكن من إنتقادات يمكن أن توجه لهذه العناصر ، فإن التغير صفة

---

(١) محمد عاطف غيث «علم الاجتماع وقضايا التنمية» ، مؤتمر علم الاجتماع والتنمية فى مصر ، المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجناية - القاهرة - ١ - ٤ ربيع ثاى ١٣٩٣ هـ (٥ - ٨ مايو ١٩٧٣ م) صفحات ٥ - ١٠ .

(٢) عبد المنعم شوقى «العمل مع الجماعات المستحدثة» المؤسسة المصرية العامة لاستزراع وتنمية الأراضى - القاهرة - ١٣٩٢ هـ (١٩٧٢) صفحة ٧٤ .

أساسية من صفات المجتمع - كما سبق أن بينا - لانتخضع لإرادة فرد بالذات ، وإنما هي من صنع المشيئة الاجتماعية لمجموع الأفراد ، ويترتب عليها تحول في التنظيم الاجتماعي سواء في تركيبه و بنيانه ، أو في وظائفه (١) .

وتتضمن عملية التحول الاجتماعي في إطار بناءات هذه المجتمعات قيام ظاهرة تعرف باسم ظاهرة التمدن ، وهي تشير إلى التحول الكلي ، من شكل المجتمع التقليدي أو المجتمع السابق على حالة التمدن إلى نمط جديد مختلف كلية في تنظيمه الاجتماعي والفني ، عما تنسم به المجتمعات المتقدمة التي تسودها الرفاهية الاقتصادية ، وتعرف درجة كبيرة من الاستقرار السياسي (٢) .

والتمدن بهذا المدلول عملية يتغير - نتيجة لها - الأسلوب التقليدي لحياة الأفراد ، ويتحول إلى أسلوب آخر قوامه التقدم التكنولوجي والتغير السريع ، ومعنى ذلك أن ظاهرة التمدن تشمل ، في نفس الوقت ، سلوك الأفراد ونمط حياتهم ، بالإضافة إلى إحتوائها للنسق الاجتماعي الكلي ، فتبدله ماديا وعمرانيا وإجتماعيا وثقافيا (٣) .

وتسهم برامج تنمية المجتمع - في الحل الأول - في تحقيق ظاهرة التحول والتمدن الاجتماعي ؛ ذلك لأن مضمونها ينطوى في معناه الواسع على :

١ - التحسينات المادية : كما تتمثل في الطرق المحسنة في الزراعة والإسكان والرى والصرف .

---

(١) صلاح العبد - التوطين وتنمية المجتمع بالوطن العربي - معهد البحوث والدراسات العربية - القاهرة - ١٣٩٣ هـ ( ١٩٧٤ م ) صفحة ٩٤ .

(2) Bert F. Hoselitz & wilbert E. Moore (ed). Industrialization

and Society, UNECO, ١٣٨٣ 1963 p. 89,

(3) Everett M. Rogers. Modernization among Peasants.

Ibid. p. 18

٢ - النشاط الوظيفية : مثل الصحة والتعليم والترفيه .

٣ - نشاط المجتمع الذى يتضمن : المناقشات الجماعية وتحليل الحاجات المحلية وتشكيل اللجان ، والسعى إلى الحصول على المعونة الفنية اللازمة ، وإختيار الموظفين وتدريبهم .

ويمكن أن نستقرأ من مبادئ تنمية المجتمع المحلى مدى عمق الصلة بين برامج المجتمع المحلى ، وبين ظاهرة التحول والتدين الاجتماعى ، وتتضمن مبادئ التنمية مجموعات ثلاث هى :

المجموعة الأولى : وتشمل الخدمات ذات الصلة الحيوية الدائمة بحياة المجتمع ونشاطه ، مثل الخدمات الزراعية فى البيئة الزراعية والإرشاد الزراعى ومقاومة الآفات ، وإختيار البذور والأسمدة ، وإنشاء المصارف وتنظيم وسائل الري ، وإقامة الجسور والسدود ، وإستحداث محاصيل أكثر بجا والتنوع فيها . . . إلخ . على أنه إذا كانت البيئة المحلية غير زراعية فيجب تنمية الموارد القائمة بقدر الإمكان .

المجموعة الثانية : وتتضمن الخدمات التدميمية التى تقوم على الخطة البعيدة لعمليات التنمية فى حياة المجتمع ، ووظائف هذه الخدمات أساسية وجوهرية .

المجموعة الثالثة : وتشمل هذه الخدمات العامة للتنمية ، وهى إن لم تكن لها فى ظاهر الأمر علاقات مباشرة مع أفراد المجتمع المحلى وكذا مع خطة التنمية ذاتها ، إلا أن الأعمال التى تحققها ذات أثر خطير فى تنمية المجتمع المحلى ،

وذلك مثل الطرق العامة ، وإقامة المصانع الإنتاجية ،  
وإستنباط القوى الكهربائية ، وإنشاء بعض النظم المالية  
والمصارف العامة ، . . . إلخ (١) .

ففيما يتصل مثلاً بالتنمية الزراعية فقد أدت إلى خلق مجتمعات جديدة ،  
سواء منها ما يعنى بالتنمية الأفقية التى تهتم باستصلاح مساحات واسعة من  
الأراضى لزيادة المساحات المنزرعة ، أو مشروعات التنمية الزراعية  
الرأسية التى تعنى بمضاعفة الإنتاج الزراعى عن طريق تحسين إستخدام  
الموارد المتاحة حالياً

ومن أمثلة المشروعات التى تقوم على هذه المجتمعات الجديدة توطين  
البدو ، أو تجميع السكان المنتشرين فى مساحات شائعة ، وتركيزهم فى  
مجتمعات مستحدثة ، لتيسر إنتفاعهم ببرامج التنمية الاجتماعية والاقتصادية  
كما هو الحال فى الصحراء الغربية من جمهورية مصر العربية (٢) .

وإذا كانت برامج التنمية الموضوعية فى كثير من بلدان العالم النامى  
ترتبط بالجانب الاقتصادى فى المحل الأول ، فإن آثارها تتعدى الجوانب  
غير الاقتصادية فى المجتمع ، بحيث تؤثر فى إنجازاته وقيمه السياسية والاجتماعية ،  
بحيث لا يمكن إدراك التنمية الاقتصادية فى المجتمع إلا فى ضوء إوتباطها  
بالجوانب الاجتماعية والبيئية الأخرى (٣) .

ومن ثم فإن إدراك البعد الاجتماعى فى خطط التنمية ، باعتبارها

---

(١) محى الدين صابر - مرجع سابق - صفحات ٢٤٤ - ٢٥٣ - ٢٥٤ .

(٢) تخطيط وتنمية المجتمعات المستحدثة فى الأراضى المستصلحة ( حلقة دراسية - مركز  
البحوث الاجتماعية - الجامعة الأمريكية بالقاهرة ن ٢٧ / ٨ إلى ١٣٩١ / ٩ / ٨ هـ ( ٩ / ١٩ إلى  
١٩٧١ / ٩ / ٣٠ م ) صفحة ١ - ٢ .

(3) Neil J. Smelser. The Sociology of Economic Life .

New Delhi : Prentice-Hall of India, ١٣٨٥ 1965. p. 1



أداة أو سياسة لبلوغ مرحلة التحول أو التمدن الاجتماعى ، يعد أمراً ضرورياً يجب البحث فيه وإبرازه ، خاصة وأن الأفراد دعائم النشاط الاقتصادى يأتون من أسر أو قبائل مختلفة ، وهم ينقلون إلى أنشطتهم الاقتصادية الجديدة قيمهم واتجاهاتهم الأسرية والقبلية المختلفة .

وذلك يعنى أن النشاط الاقتصادى يتأثر بالتركيب الاجتماعى للأسرة والقبيلة ، وما يسوده من قيم وبناءات ثقافية فى المجتمعات التقليدية ، فسلوك الفرد تعبير وتجسيد لما فى إطار بيئته الاجتماعية من قيم واتجاهات ومن ثم كان الجهل بهذا الاعتبار من المعوقات الهامة التى تقف فى سبيل التنمية الاقتصادية فى كثير من أرجاء العالم (١) .

#### التهجير والتوطين وسياسات الانماء الاجتماعى :

وتعد سياسات التهجير والتوطين من السياسات الرامية إلى تحقيق الإنماء الاجتماعى من جهة ، وتحقيق وتدعيم ظاهرة التحول والتمدن الاجتماعى من جهة أخرى .

ولقد لقيت سياسات التهجير والتوطين إهتماماً كبيراً باعتبارها عملية اجتماعية ، قبل أن تكون عملية مادية أو عمرانية .

ولقد بذلت محاولات عديدة لتعريف هذه العملية لبيان الأبعاد المختلفة التى تشتمل عليها ، بيد أنه من الواضح ارتباط مقولة التهجير والتوطين لارتباطاً مباشراً ووظيفياً بأغلب السياسات التى وضعتها الدول ، كإطار علمى موضوعى فى معالجة كثير من المشكلات الديموجرافية والاقتصادية والاجتماعية .

---

(1) Edward C. Danfield. The Moral Basis of a Backward

ومن بين التعريفات التي وضعت لعملية التهجير التعريف الذي يقرر :  
أن التهجير برنامج وعملية تستهدف نقل السكان من مكان إلى آخر ،  
فضلا عن أنها جزء من السياسة السكانية التي تتبعها الدولة في إعادة توزيع  
السكان توزيعا عادلا ، لزيادة رفاهيتهم ورفع الدخل القومي والقضاء على  
كثير من المشاكل الاجتماعية .

ويتضح من هذا التعريف مدى إشتمال عملية التهجير على بعدين أساسيين  
هما : البعد السكاني ، ثم البعد الاجتماعي الاقتصادي .

وترتبط عملية التهجير ، بهذين البعدين في المستوى المحلي للمنطقة التي  
يتم في إطارها عملية التوطين ، وفي المستوى القومي بهدف تحقيق الرفاهية  
بمضمونها العريض .

أما التوطين فهو عملية اجتماعية ، تقرب على تهجير الأفراد ، وهي  
تعنى إسكانهم في قرى خاصة ، وتهيئة أحسن السبل لهم ورعايتهم ،  
ضمانا لاستقرارهم في المناطق التي هاجروا إليها . والتوطين كعملية بالإضافة  
إلى ذلك يتضمن تغييراً في الظروف الطبيعية القائمة ، وإستغلالاً اقتصادياً  
لمصادر الثروة المتاحة .

ويتضمن مصطلح ( عملية ) أبعاداً منهجية أساسية ، لا بد أن تسبقها ،  
وأن تكون قاعدة للتوطين ومن هذه الأبعاد :

١ - إجراء دراسات واسعة للبيئة ومواردها وإمكانياتها .

٢ - إجراء دراسات للأحوال الاجتماعية للأفراد والأسر في مواطنهم  
الأصلية ، سعياً وراء تحقيق فهم كامل لشخصياتهم وتكوينهم العقلي  
والثقافي .

٣ - خلق أسلوب جديد في العمل وفي طريقة الحياة القائمة بالمجتمع

الحديد ، وتكوين علاقات جديدة مع المكان ، من شأنها تدعيم غاية التوطين في التنمية والتحديث (١).

ومجاز القول في هذا الصدد أن التوطين ينظر إليه كعملية تعبر للصحرى العربية ، لا تفرغ لها من قاطنيتها البدو ، فالتوطين يجب ألا ينظر إليه على أنه ترحيل للبدو إلى أماكن بعيدة عن مواطنهم الأصلية ، حيث تتوافر ظروف للحياة أكثر يسراً ورفاهية ، وإنما لابد أن يكون التوطين عملية توافر عناصر الاستقرار والاستغلال الاقتصادي المنظم للبدو في نفس مناطقهم التي يعيشون فيها ، أو على الأقل في أقرب الأماكن إلى هذه المناطق .

ومعنى ذلك أن التوطين يصبح شيئاً أكبر من مجرد تغيير يتناول شكل المجتمع البدوى ، حيث أنه يتناول في الوقت نفسه شكل المجتمع القومى كله ، الذى يتأثر بهذا الأمتداد الطبيعى والبشرى المتكامل ، ويؤثر فيه ، سواء في صورة الإنتاج والخدمات ، أو في شكل الحقوق والواجبات (٢).

فقد أثبتت التجربة أن الدولة لا تستطيع أن تتقدم بالخدمات الاجتماعية لأناس لا يمكن أن تضمن إستمرارهم وبقائهم فى منطقة واحدة لفترة طويلة من الزمن ، ولذلك فإن عدم الاستقرار لهو من العوامل الأساسية التى تجعل الهوة واسعة بين القبائل الرحل وبين مستلزمات ومقتضيات الحياة المتطورة ، كما أن المجتمع غير المستقر لا يمكنه أن يباشر مسئولياته وأداء واجباته فى الإطار القومى ، الذى يتطلب تضافر الجهود للنهوض بالبلاد ، والسير بها قدماً فى طريق التقدم الرقى ، ولا يمكنهم أن

---

(١) أحمد الخشاب- سكان المجتمع العربى- دراسة تكاملية - القاهرة - مكتبة القاهرة الحديثة

غير ميين سنة الطبع ، صفحة ٤٩٥ .

(٢) جامعة الدول العربية - الأمانة العامة - إدارة الشؤون الاجتماعية والعمل - الجزء الأول  
رعاية البدو وتحضرهم وتوطينهم - المؤتمر التاسع للشئون الاجتماعية - محرم ١٣٨٥ هـ ( مايو ١٩٦٥ م ) صفحات ٤٢٣ - ٣٤٩ .

بشاركوا بوضعهم الحالى مشاركة فعالة فى زيادة الإنتاج القومى (١).

ونميز الدراسات التى أجريت على المجتمعات المستحدثة بين نوعين من التوطين : فهناك التوطين التلقائى ، والتوطين المخطط أو الموجه .

فالنوع الأول من التوطين تأخذ فيه العملية والمنتج النهائى للتوطين شكلها بطريقة تمليها الأحوال الاجتماعية والاقتصادية والسياسية ، والتى تدفع الأفراد أو المجموعات خارج مساكنهم أو تجذبهم داخل مساكن جديدة . وفى هذا النوع من التوطين فإن عملية الجذب والدفع هى عبارة عن قوى تعمل غالباً مستقلة عن بعضها البعض ، ومن الأمثلة التى تدل على هذا النمط اللاجئون الذين يطردون من دورهم ، أو الذين تتركهم الكوارث الطبيعية وراءها ، ونوع آخر أبناء الطبقات المتوسطة أو المهنية ، الذين يهاجرون من المدن بعد أن جذبهم المناطق حديثة التنمية ، ونوع ثالث سكان الضواحي الذين يبحثون عن العزلة والوحدة ، والعامل المشترك بين كل هذه الأنماط هو أن عملية النقل والمنتج النهائى لم يأخذاً مكانهما فى محيط خطة تهدف لربط الإثنين معاً .

أما التوطين المخطط أو الموجه فله أهداف محددة ويظهر فيه عنصر الإدارة أو الرقابة الإدارية ، وإنشاء تكوين منظم يستطيع أن يرفع من كفاءة الخطة لبلوغ الأهداف المحددة لعملية التهجير (٢) .

ويقوم التوطين التلقائى ( التطورى ) على إتاحة المجال كاملاً أمام المبادرة الفردية مع العمل على زيادة المنافسة بين المستوطنين كأفراد أو كجماعات .

(١) تنمية المجتمع فى السودان - حلقة دراسية ، مجلة تنمية المجتمع - المجلد العاشر - ١٣٨٣ هـ ( ١٩٦٢ م ) - سمس البيان ، صفحات ٥٦ - ٥٧ .

(٢) Gerald Wen. « Community Building in Programmes of Human Settlement on New Lands » . The Social Research Center. A. U. C. 19-30 ١٣٩١ Sept. 1971, Document HSNL 22A. pp. 1-2.

أما الثانى فهو يعطى إهتماماً خاصاً للثقافة الفنية للمستوطنين ، ويقوم فى بعض الأحيان بمدّهم بالأدوات الفنية المتقدمة ليقوموا باستخدامها .

وتعد عملية التوطين فى الأرض عملية قديمة قدم الجنس البشرى ذاته ، وهى مع ذلك ما زالت قائمة حتى اليوم ، ففى أرجاء عديدة من العالم يوجد أفراد يغزون الأرض الحديدية بأساليب وطرق مختلفة ، وهم يحققون ذلك عن طريق إصلاح مساحات واسعة منها ، وتصحب عملية الإصلاح هذه هجرة سكانية من الموطن القديم إلى الموطن الجديد وترجع هذه الهجرة إلى ما تتمتع به الأرض الحديدية من قوة جاذبة ، وإلى ما يمكن فى الموطن القديم من قوة طاردة .

وتسهم قوى الطرد والجذب مجتمعة فى خلق ظاهرة الهجرة التلقائية ، التى نلحسها بوضوح فى بقاع كبيرة من العالم ، ويتمثل عامل الطرد الأساسى فى ضعف ما تعطيه الأرض فى الوقت الذى يزداد فيه عدد السكان .

ولقد لعبت عوامل عديدة دوراً بارزاً فى طرد السكان ودفعهم إلى الهجرة من مكان إلى آخر ، كما حدث فى البرازيل وفيتنام والهند وباكستان ، إذ ساهمت قوى سياسية وحربية ، وفيضانات وإعصارات مختلفة فى إحداث الهجرة . أما عامل الجذب الكبير فى عملية الهجرة فهو يتمثل فى الطموح لحياة رغدة للفرد والأسرة .

ولقد إهتمت الحكومات بموضوع التوطين والتهجير لأسباب عديدة ، إذ ترتبط عملية التهجير فى الأساس بمدى الفرص الاقتصادية المتاحة أمام الأفراد الذين أجبرتهم ظروفهم الاجتماعية والاقتصادية على الرحيل والانتقال إلى بيئة أخرى ، قد تكون قريبة أو بعيدة عن بيئتهم الأصلية أو قريتهم الأم . ذلك لأن العوامل الأخرى غير الاقتصادية الباعثة والدافعة إلى الانتقال ضئيلة ، بجوار حجم العوامل الاقتصادية فى الأساس . وتبرز الفرص الاقتصادية وتنوع فى إطار النشاط الزراعى والصناعى على وجه الخصوص ، ( ٣٢ - التهجير )

مما يجعلها مصدر جذب وتأثير دائمين في خطط التهجير والتوطين (١) .

ففى أندونيسيا مثلاً ، يتبين أن إهتمام الحكومة ببرامج التوطين والتهجير كان دافعه الرغبة الأكيدة في حل مشكلات التضمخ السكاني في بعض المناطق ، وذلك عن طريق نقل أعداد ضخمة من السكان إلى المناطق المخلخلة سكانياً . أما في أكوادور فإن الحكومة ربطت بين التوطين والإصلاح الزراعى ، وهى تهدف في الأساس إلى رفع مستوى معيشة السكان الريفيين وإقامة طبقة قوية من صغار ومتوسطى الفلاحين ،

وهناك حكومات أخرى تهتم بالتوطين ومشروعاته وتعدّه جزءاً من سياسة عريضة ، تهدف إلى تحسين حال السكان المشتغلين بالرعى . ولما كان السكان البدو يشكلون في الوطن العربى ما يقرب من ٦٠ ٪ من المجموع الكلى فقد حدا ذلك بعض الدول إلى وضع برامج اتوطين البدو ، وتتضمن هذه البرامج مدهم بالماء والخدمات التعليمية والصحية .

وهناك دول أخرى تعد مشروعات التوطين جانباً من سياستها الرامية إلى كسب التأييد الشعبى ، بأن تمد الذين لا يملكون أرضاً أو غير المتمتعين بامتيازات معينة بما يحتاجون إليه من خدمات . كما هو الحال في الفلبين وتايلند وغانا البريطانية ،

من مجموعة الاهتمامات السابقة يتبلور أن إهتمام الحكومات بعملية التوطين يرجع إلى عدد من الأسباب المترابطة ، منها مثلاً رفع دخول الأسر ، والحد من الهجرة إلى المدن : ووضع نظام أكبر فاعلية في إستخدام الأرض ... الخ . ومن ثم ظهر التسابق بين الحكومات في رسم سياسات وبرامج مشروعات التوطين في الأرض ،

ومن بين المؤشرات الدالة على إزدیاد إهتمام هذه الحكومات بمشروعات

---

(1) *Encyclopaedia of the Social Sciences*. Vol. VII. N. Y,

The Macmillan Co. ١٣٥٤ 1835. p. 588.

التوطين لإزدياد الاعتماد المالى الذى تخصصه للتوطين فى خططها للتنمية القومية ، كما أقامت بعض البلدان منظمات قومية خاصة لمشروعات التوطين . فقد نظم (قسم السكان الأصليين وشئون البدو والقبائل) فى منظمة العمل الدولية اجتماعاً لنخبة من الخبراء الدوليين بالتعاون مع الأمم المتحدة ، ووكالاتها المتخصصة ، ومع الهيئات الإقليمية والطائفية ، لدراسة وتقويم موضوع توطين البدو فى الشرق الأوسط وشمال أفريقيا ، ومشكلات البداوة فى أفريقيا وراء الصحراء الكبرى .

وقد إشترك فى هذا الاجتماع خبراء ومستشارون من أربع عشرة دولة هى : العراق وسوريا والسودان والمغرب ونيوزيلندا والمكسيك والفلبين والهند وبوليفيا والولايات المتحدة وبيرو ونيجيريا وإيران وكوادور .

هذا بالإضافة إلى تسع منظمات وهيئات دولية وإقليمية هى المكتب الأوروبى للأمم المتحدة (قسم العلاقات الخارجية) ، ومكتب الشئون الاجتماعية الأوروبية ، ومكتب المعونة الفنية الأوروبية ، والصندوق الخاص فى كل من بوليفيا ، ومنظمة اليونسكو ، ومنظمة الأغذية والزراعة ، ومنظمة الصحة العالمية ، والأمانة العامة لجامعة الدول العربية .

ولقد كانت الموضوعات التى درست فى هذا الاجتماع :

١ - تقويم الإجراءات التى اتخذت لتنفيذ توصيات الاجتماع الثانى لخبراء العمل بين السكان الأصليين .

٢ - تقويم ودراسة تطبيقات المشروع الهندى للتنمية والإدماج ، والنظر فى إمكانية تطبيق منهج العمل فيه على مناطق أخرى من العالم ، فى آسيا وإفريقيا والشرق الأوسط .

٣ - توطين القبائل الرحل ونصف الرحل .

٤ - تحول التنظيمات البدوية إلى تنظيمات اقتصادية واجتماعية جديدة (١) .

---

(١) مجلة تنمية المجتمع - المجلد التاسع - ١٣٩٢ هـ (١٩٧٢ م) ، العدد الثالث ، صفحات ٩٠ - ٩١ .

ومن أنماط برامج خطط التوطين على سبيل المثال :

١- برامج استصلاح الأرض البور (غرب الولايات المتحدة، والشرق الأوسط ، والهند ، والمكسيك ، وبيرو ، والاتحاد السوفيتي ) .

٢- إستصلاح التربة الملحة ( الاتحاد السوفيتي ، الباكستان ، والشرق الأوسط ، شمال أفريقيا ، أسبانيا ، الولايات المتحدة ) .

٣- إستصلاح أراضي المستنقعات ( شرق الولايات المتحدة ، إنجلترا ، استراليا ، نيوزلند ، غانا ) .

٤- إستصلاح المناطق الساحلية ( إنجلترا ، نيوزلند ) .

٥- إستصلاح الأراضي البرية والمناطق غير الخصبة .

٦- تطوير أحواض الأنهار ( في جمهورية مصر العربية : النيل ) ، ( في السودان : الجزيرة ) ، ( في مراکش : وادي جير ) ، ( في غانا : نهر فولتا ) ، ( في روديسيا : حوض نهر زانبي ) ، ( في الأردن : وادي نهر الأردن ، خزان اليرموك ) ، ( في لبنان : خزان حاصباني ، ومشروع ليتاني ) ، ( في سوريا : جهاب والفرات ) ، ( في تركيا : سد كيبان ) ، ( في العراق : دجلة والفرات ) ، ( في إيران : مشروع جزيرة شستار ، سد نهر كاركيهي ) ، ( في الهند : بهاكارا ، ونهر كوسي ، ونهر رابتي ، ونهر تريسلي ) ، ( في فيتنام ، نهر الميكونج ) .

٧- إستغلال الأراضي البكر : كازاكستان وسبيريا وبلدان جنوب وشرق آسيا ، ومن بينها ماليزيا وأندونيسيا .

٨- السياسة الجديدة للملكية الزراعية وبخاصة في المناطق خفيفة الكثافة السكانية ، حيث توجد مناطق كبيرة مملوكة لملاك غير قائمين فيها ، أو في الدولة ، وتوزيع هذه الأراضي على المستوطنين الجدد كما حدث في كمبوديا وأفغانستان وغانا وتايلند وبورما والفلبين وماليزيا وجمهورية فيتنام وأندونيسيا ومناطق كبيرة من أمريكا اللاتينية .



٩- السياسات التي توضع لتوطين البدو حيث تقوم البلدان العربية بوضع برامج لمساعدة البدو على التوطين في الأرض، وتشمل هذه البرامج إمدادهم بخدمات المياه، والتعليم والصحة.

ولقد كان من نتيجة الاهتمام الدولي ببرامج التوطين أن قامت الأمم المتحدة بابرار العلاقة بين تنمية المجتمع المحلي والتوطين، وقد انعكس هذا الاهتمام بالتنمية كأداة للتوطين في تنظيم دراسة عن التوطين في آسيا والشرق الأدنى وذلك عام ١٣٧٨ هـ (١٩٥٨ م). حيث دارت مناقشات حول مبادئ وسياسات التوطين في آسيا والشرق الأدنى في الحلقة التي عقدت في سيلان في نفس العام.

وقد بين التقرير الذي تقدمت به الأمم المتحدة إلى هذه الحلقة الدراسية الميادين التي يمكن أن تطبق فيها مبادئ التنمية وأساليبها، وفي الوقت ذاته حلل هذا التقرير الأسباب التي أدت إلى عدم الأخذ بأسس التنمية في ميدان التوطين كما يجب أن يكون (١).

ويشير تقرير الأمم المتحدة إلى وجود نماذج عديدة متنوعة في مجال التوطين ينبغي التمييز بينها، وبخاصة في مرحلة تقييم برامج التوطين، فهناك كما سبق بيانه نماذج للتوطين محورها الحركة التلقائية وتوطين العناصر السكانية دون أي تدخل من السلطات.

على حين هناك وعلى الطرف الآخر نماذج تقوم على القهر بحيث لا يصبح أمام الأفراد مجال للخيار بين الانتقال أو بين أن يدفعوا للانتقال، وفي هذه النماذج يظهر عنصر التوجيه والتنظيم لكل المراحل كإعداد الأرض وتهيئة السكان. ونقل وتسكين المستوطنين، ثم إمدادهم بالخدمات باستمرار.

---

(١) "The Community Development Approach to Land Settlement"

United Nations Department of Economic and Social Affairs

٥١٣٨٦ 1966, Sales No. 66. N. 5 PP. 1-2

ومن بين المجتمعات التي وضحت فيها مشكلات التوطين التلقائي أكوادور ، إذ بين مجلس التخطيط القومى فيها الآثار السيئة التى نجمت عن عملية التوطين غير الموجهة أو المضبوطة ، منها مثلاً الاختيار العشوائى للأراضى والاستخدام السيئ للمصادر الطبيعية ، وإستمرار شكل الاقتصاد الذى يقوم على الاعتماد على المصادر الأخرى ، وتبديد الطاقات البشرية ، وشيوع صور من صور سوء التنظيم الاجتماعى بين المستوطنين .

ونتيجة لذلك فقد قامت السلطات الحكومية لنفاذى هذه الآثار السيئة بعملية التوطن التلقائى بوضع برامج للتوطين أخضعتها لدرجة كبيرة من الضبط والتوجيه .

أما بالنسبة لنموذج التوطين القهرى ، فإن الأفراد يواجهون فيه بحقيقة أنهم مدفوعون إلى التحرك وبالتالي تتشكل لديهم اتجاهات معادية للحكومة التى خططت لعملية التنمية ، كذلك يتجلى بين الأفراد فى هذا النموذج الإحساس بأن المسئولية يجب أن تتولاها الحكومات ، ومن ثم يصبح واجب الحكومة ودورها فى هذا النموذج كبيراً للغاية ، ويختلف نمط التوطين القهرى أو الإجبارى من مجتمع إلى آخر بل وفى إطار المجتمع الواحد ، وذلك من حيث الخطوات التى تتم بها عملية التوطين والفلسفة العامة التى تحكمها .

ويمر الفرد فى عملية التوطين ، وبخاصة التوطين الإجبارى ، بمراحل مختلفة ، منها مرحلة فسيولوجية تتمثل فى تغير البيئة وما ينشأ عن هذا التغير من تبدل فى الأحوال الطبيعية والمناخية ، ومرحلة نفسية تتمثل فى درجة الاستعداد النفسى لتقبل عملية التهجير والتوطين ، ثم مرحلة التواءم أو التكيف الاجتماعى والثقافى (١) .

---

(1) Thayer Scudder. "Resettlement". Review Paper Prepared for the 1971 Symposium on Man-Made Lakes, May 3-7, 1971, Knoxville, Tennessee.

وتبدو عملية التوطين والتجبر متصلة بالمجتمع البدوي أشد الاتصال وبخاصة في المجتمعات العربية، إذ تشير الإحصاءات التي أعدتها الأمم المتحدة، إلى نمط عظم ظاهرة البداوة من الوجهة الديموجرافية بالنسبة للمجموع الكلي لسكان المجتمع العربي (١).

وتتلخص الأهداف العامة من وراء توطين البدو في عدد من الأهداف أهمها ما يلي :

#### أولاً : الأهداف القومية والسياسية :

إذ أصبح التوطين في الوقت الحاضر ضرورة قومية ملحة ، بعد أن تبلورت الأفكار القومية في الوطن العربي بشكل واسع النطاق ، ليصبح ولاء الفرد له دلالة قومية ، وهذا لا يتلاءم مع ما يتصف به البدوي من ولاء لقبيلته قبل كل شيء .

هذا بالإضافة إلى أن دمج الرحل الفاقدين لكل رابطة عدا رابطة الولاء للقبيلة ، والذين لا يدركون وضعهم السياسي ، وجعلهم مواطنين عرباً يشعرون ويعملون بهذا الشعور . من شأنه أن يكون له أثر كبير في القضاء على النعرات العرقية والعصية والقبلية ، التي تنمو عادة في المجتمعات القبلية والتي تهدد الكيان القومي .

#### ثانياً : الأهداف الاقتصادية

تحتاج كل دولة إلى تنمية مواردها الاقتصادية وإمكاناتها البشرية ضمن إطار من التخطيط الاقتصادي والاجتماعي والثقافي ، ولكن البداوة بما تفرضه

(1) (A) M. R. El Ghonemy. Land Policy in the Near East.

Published by FAO, Rome. ١٣٨٧ 1967. P. 218.

(B) United Nations. Studies on Selected Development problems in Various Countries in the Middle East. ١٣٩٠

1970 . A Study Prepared by UNESCO at Beirut.

PP. 106-108 .

على حياة أهلها من تنقل يحول دون إمكانية تحقيق مثل هذا التخطيط ، وعلى الأقل يبقى قسم من السكان خارجاً عن نطاق هذا التخطيط لهذا يكون التوطين عنصراً مهماً في نجاح التخطيط لأنه سوف يوفر كثيراً من الطاقات البشرية .

### ثالثاً : الأهداف الإجتماعية :

لا تنحصر مشكلة البداوة في التجوال والتنقل فقط ، وإنما تبرز منها مشكلة إجتماعية ذات خطر ، تلك هي روح التحرر وعدم الخضوع لقانون ما ، إلا قانون الصحراء الذي يعتمد على الغزو والنهب وحرمان سكانها من الأطمئنان والإستقرار . وكذلك فإن نظام القبيلة يعتبر الآن حجرة عثره في طريق الإنعاش الإجتماعي من الوجهة المعنوية .

فالتوطين يؤدي إلى إضمار هذا النظام القبلي تدريجياً وإلى منح هؤلاء السكان الأمن والضمان ، وتنظيم حياتهم الإجتماعية حسب الأحوال البشرية المعاصرة ، وتزويدهم بكافة التسهيلات والخدمات الضرورية لتطورهم الإجتماعي والطبيعي ، مما يزيد في هبة القانون وتطبيقه على جميع الأفراد ، ويوحّد قلوبهم وبالتالي يؤدي إلى تشكيل مجتمع متبلور بمفاهيمه منصهرة في بوتقة واحدة .

### رابعاً : الأهداف العسكرية والدفاعية :

يدعو التوطين بصورة عامة إلى التعبير ، الذي يؤدي إلى إستقرار البدو في أحياء الصحراء الخالية ، كما يؤدي أيضاً إلى إنشاء خطوط المواصلات والتنقل فيما بينها ، ويؤمن أمر مراقبة الحدود السياسية ، ويؤدي إلى سهولة إقامة مراكز منظمة للدفاع وغيره من إجراءات الأمن القومي (١) .

وتختلف أساليب توطين البدو في المجتمع العربي تبعاً لاختلاف الأوضاع

(١) رعاية البدو وتحضيرهم وتوطينهم - الجزء الثاني - صفحات ٤٦٧ - ٤٦٩

الداخلية والسياسية والاقتصادية للدولة ، ففيما يتصل بنمط التوطين القسرى أو الإجبارى ، فهو الذى يتم بإصدار الأوامر بموجب التوطين فى أماكن معينة ، كما حدث فى المجتمع العربى السعودى مثلاً عندما أصدر الملك عبد العزيز بن سعود أوامره بتوطين ( الأخوان ) الذين كانوا يؤلفون معظم الجيش على شكل معمرين عسكريين ، ووزعهم على شكل مستعمرات زراعية فى المناطق المروية من نجد والإحساء . وقد إرتفع عدد هذه المستعمرات عام ١٣٥٨ هـ ( ١٩٣٩ م ) إلى ١٥٠ مستعمرة .

وقد تتبع بعض الدول أساليب التوطين الطوعى أو الاختيارى وذلك باقطاع مساحات من الأراضى الصالحة للزراعة للعشائر التى تطلب التوطين من السلطات الحاكمة ، وذلك كما حدث فى سوريا بتوطين عشائر ( الفضل ) فى جنوب البلاد وعشائر ( السبعة والحديد ) فى منطقة حمص وحماة وعشائر ( العزة ) فى الشمال ، إذ خصصت الدولة مساحة من الأراضى مشاعة باسم العشيرة بكاملها لاسم الأفراد . مما جعل نشيوخ هذه العشائر سلطة مطلقة على أفراد العشيرة الذين يعتبرون الأرض ملكاً خاصاً للنشيوخ . ويمكن أن يكون التوطين جماعياً يشمل العشيرة بكاملها أو القبيلة بكاملها ، كما حدث فى سوريا ، كما يمكن أن يكون التوطين فردياً كتوزيع الأراضى على المستحقين بموجب قوانين الإصلاح الزراعى ، كما حدث فى مصر (١) .

وتكتنف عملية التوطين والتهجير - كعملية هدفها التحول أو التمدن الاجتماعى - مجموعة من الصعوبات ، ذلك لأن توطين القبائل الرحل ليست من العمليات الهينة ، إذ هى تعنى فى الواقع تفتيت المجتمع القبلى ، وإستئصال جذورة العميقة ، وعاداته التى ترسبت من مئات السنين ، ونقلهم من وضعهم الحالى الذى تكاد البلاد لا تفيد منه شيئاً إلى مرحلة

جديدة تتلاءم والظروف الراهنة ، التي تستلزم العمل المتواصل لإقامة المجتمع العربي الحديث على أسس جديدة ومتحضرة ۞

وأهم هذه الصعوبات أو المعوقات ما يلي :

**أولاً :** معارضة شيخ العشيرة أو القبيلة لعملية التوطين ، فلا زالت بعض القبائل محتفظة بنفس تنظيمها القبلي السابق الذي يتمتع فيه شيوخ القبائل بسيطرة كبيرة على الأفراد التابعين لهم ، وبعض هؤلاء الشيوخ يعارضون عملية التوطين ، أو يحاولون إطالة أمدها ، بخلق العراقيل أمامها بغية الاحتفاظ بسلطانهم . حيث أن إستقرار القبائل وتوطينها في مناطق معينة بصفة دائمة يحمل في طياته إنذاراً بالقضاء على السلطة التي يمارسها الشيوخ ولإيداننا بسقوطهم .

**ثانياً :** شكوك البدو تجاه عملية التوطين ، فقد يتردد بعض أفراد القبائل في قبول عملية التوطين باعتبارها عملية تغييرية لنمط الحياة شكلاً ومضموناً ووظيفة ، خوفاً على عاداتهم التي ترسبت في نفوسهم منذ آلاف السنين وخشية سوء الوضع الاقتصادي الذي يتوهمون أنهم صائرون إليه ، وعلى هذا لا بد من توفير وسائل الإنتاج لكل أسرة من الأسر البدوية ، وتنظيم هذا الإنتاج بشكل يدر عليهم بعض الربح .

**ثالثاً :** الخوف من سلطة الحكومة لأن القبائل البدوية في صحرائها المترامية الأطراف ، بعيدة عن سلطة الحكومة ، مما جعلها تشعر باستقلالها وتعززه ، وتشعر بأن لها من القوة ما يجعلها تحافظ عليه ، وهذا مما يؤدي إلى أن يسعى البدوى الظن بكل خطوة حكومية لعمليات إحصاء السكان وما يشابهها ، وجعلهم يفسرونها بأنها محاولة من الدولة لفرض سيطرتها عليهم وتجريدتهم من إستقلالهم (١) .

### نماذج لتجارب التهجير والتوطين في بعض المجتمعات :

نعرض في هذا المجال لبعض نماذج التهجير والتوطين ، وبخاصة تلك النماذج المكتملة من حيث مراحلها المختلفة ، وذلك في الأردن والسودان ومصر - ويأتي هذا التخصيص على سبيل المثال لا الحصر - بهدف تحديد إطار المقارنة ، إذ ستخذ هذه النماذج كمحركات للمقارنة والقياس بتجربة التهجير والتوطين في منطقة ( جازان ) موضوع البحث . وهو ما سنعرض له في فصل لاحق .

وقد جاء إختيار هذه النماذج وفقا لنمط التوطين الأساسيين اللذين سبقت الإشارة إليهما وهما : التوطين التلقائي والتوطين القسري المخطط .

ففيما يتصل بنمط التوطين التلقائي Spontaneous Settlement الطوعي نعرض لتجارب التوطين في منطقة ( الحفر ) بالملكة الأردنية الهاشمية ، ولتجربة مشروع ( الجزيرة ) بالسودان ، ثم لتجربة التوطين في منطقة ( ايسن ) ، وتجربة تسكين البدو الرحل بمنطقة ( الساحل الشمالي الغربي ) في مصر . أما بالنسبة لتجارب التوطين القسري Complesory Settlemnt المخطط فسوف ينحصر الإطار في تجربة تهجير وإعادة توطين Resettlement النوبيين في مصر .

### أولا : تجارب التهجير والتوطين التلقائي والطوعي

#### ١ - تجربة توطين البدو في منطقة الحفر بالأردن :

مازالت البداوة تلعب دوراً هاماً في حياة الأردن ، خاصة وأن ٨٧٪ من مجموع المساحة صحراء ، تتسم بالطابع البدوي ، وحتى عام ١٣٦٨هـ ( ١٩٤٨م ) كان البدو في الأردن يشكلون نسبة عالية من مجموع السكان ، إلا أن التطورات السياسية والاجتماعية والاقتصادية التي مرت بها الأردن منذ ذلك الحين ، أدت إلى إزدياد التناقض في أعداد البدو حتى غدا عددهم في عام ١٣٨١هـ ( ١٩٦١م ) حوالي أربعين ألف من مجمرع مليونين و٥٠٠ ألف .

عدد سكان الأردن . وقد لعبت مجموعة من العوامل دوراً هاماً في توطين نسبة عالية من أبناء العشائر البدوية وساعدت على إنتقالهم من طور الترحال إلى الاستقرار النهائي وأهم هذه العوامل :

١ - إستتباب الأمن وسيطرة الحكومة المركزية على كافة أجزاء البلاد ، مما أتاح الفرصة لكافة سكان الأردن للانصراف إلى أعمال البناء ، وتنفيذ المشاريع العمرانية والاستثمارية ، وتشجيع أبناء العشائر على الاستقرار في المدن والقرى التي بدت في حاجة إلى مزيد من الأيدي العاملة عاملاً بعد آخر .

٢ - التحاق نسبة عالية من أبناء العشائر البدوية بصفوف الجيش ، وتعودهم نظاماً جديدة من الحياة ، وإكسابهم خبرات فنية لم تكن مألوفة من قبل ، وكانت النتيجة الطبيعية لذلك إستقرارهم وعدم عودة غالبيتهم للحياة البدوية .

٣ - توفر وسائل النقل وإمتداد شبكة الطرق لتشمل كافة أنحاء البلاد ، مما سهّل عمليات الاختلاط والتفاعل بين مختلف فئات السكان ، وأخرج البدوي والمناطق الصحراوية من العزلة التقليدية .

ولقد وعّت وزارة الزراعة الأردنية مسئوليتها تجاه فئات العشائر البدوية منذ سنين طويلة ، فقد راعت لدى إنشاء محطاتها ومشاريعها الفنية توزيعها في مختلف مناطق الأردن ، خاصة في النواحي التي يقطنها البدو أو يكثرون التردد عليها ، ولقد قصد من وراء ذلك أن تكون هذه المشاريع مشاهد حية للبدو ، يقتبسون منها أساليب جديدة في العيش وإستثمار الموارد الطبيعية الزراعية ، كما قصد منها أيضاً أن تكون مراكز إشعاع وانطلاق بالنسبة للبيئات البدوية التي أسست فيها .

ولقد أدى تكرار تعرض المناطق التي تسكنها القبائل البدوية «للمحول» في الأعوام القليلة الماضية ، إلى قيام وزارات وأجهزة الدولة بوضع مشاريع إنمائية في تلك المناطق ، لتنمية مواردها الطبيعية وتيسير سبل العيش لهذه الفئة من المواطنين .



ولقد بدأت وزارة الزراعة الأردنية منذ عام ١٣٨١ هـ ( ١٩٦١ م ) بتخطيط برامج ومشاريع بعيدة المدى لحل مشكلة البداوة في الأردن حلا جذريا ، عن طريق تطوير مصادر المياه في البيئات الطبيعية التي تسكنها العشائر البدوية ، وهي الصحراء ، حسب نتائج دراسات سلطة المياه المركزية ، وذلك لاستغلال المساحات الشاسعة شبه المهملية ، وتحويلها إلى موارد إنتاجية تغني الوطن وتزيد من طاقاته ، وفي نفس الوقت تؤمن للبدوى غذاء أغنامهم وموارد الشرب ، وهما المطلبان اللذان يترحل لأجلهما من منطقة لأخرى .

#### وصف منطقة المشروع

تقع منطقة الحفر على بعد ٢٢٥ ك . م . إلى الجنوب الشرقي من عمان ، وتبعد ٥١ ك . م إلى الشرق من محطة عنيزة على الطريق الصحراوي ، ويبلغ إرتفاع المنطقة عن سطح البحر ٨٦٦ مترا . وهي عبارة عن منطقة سهلية واسعة ، تمتد بضعا ومائة ك . م . في الاتجاهات الأربعة ، ويحدها مناطق جبلية متدرجة في الارتفاع مبتدئة من مركز متوسط تقريبا وهو قاع الحفر ، ومتدرجة في الارتفاع بشكل شعاعي في كافة الاتجاهات .

وتعتبر هذه المنطقة من أفقر مناطق الأردن في مظاهر الحياة ، سواء الإنسانية أو الحيوانية أو النباتية ، وتنشر فيها عشائر الحويطات ، متنقلة بين ربوعها وراء المرعى والماء ، وتستقر بها أثناء تجوالها ما بين الحدود السعودية في فصل الشتاء وجبال الشراه في فصل الصيف ، وهي بهذا تعتبر محطة عبور لهذه العشائر ،

ولقد قامت سلطة المياه المركزية عام ١٣٨٢ هـ ( ١٩٦٢ م ) بحفر أول بئر عميقة في منطقة ( الحفر ) بغية تأمين مياه الشرب للعشائر البدوية ومواسيها ، وذلك نتيجة الحول الذي تعرضت له البلاد حينذاك ولقد تدفقت المياه غزيرة من عمق خمسة عشر مترا عن سطح الأرض ، مما حدا

بالسلطة إلى دراسة الإمكانيات المائية للمنطقة بحفر سلسلة من الآبار ، بلغ عددها ستة عشر بئرا كان منها ثلاثة عشر بئرا منتجة ، وثلاثة جافة (١) .

### أهداف المشروع

تتلخص أهداف المشروع في الاعتبارات الثلاثة الآتية :

( أ ) إيجاد مخزون احتياطي من العلف لتغذية حوالي ٩٠ ألف رأس من الأغنام في اللواء الجنوبي لاستعماله في السنين والمواسم الجافة ، كذلك تخصيص جزء من المواد العلفية لتجربة تغذية البعاج الحوامل والحلوب لتحسين إنتاجها من الحراف والحليب ، هذا بالإضافة إلى تغذية الحراف لمدة شهرين بعد القطام بقصد تسمينها وزيادة إنتاجها من اللحم .

( ب ) تحسين وحماية المراعي الطبيعية ، بتخفيف الضغط الواقع عليها بسبب الرعي الجائر : ووضع الأسس اللازمة لاستثمارها استثمارا صحيحا يحفظ قدرتها الإنتاجية ، ويزيد من فعاليتها كمورد من الموارد البلاد الهامة .

( ج ) استصلاح الأراضي الصحراوية حيثما توفرت المياه الجوفية ، وتدريب أبناء العشائر البدوية على الأعمال الزراعية المختلفة ، وتوطينهم في المناطق المستصلحة ، بغية توفير دخل ثابت لهم يؤمن لهم مستوى لائقا من الحياة .

### النظرية والأسلوب في المشروع

لارتكز مشروع توطين البدو في منطقة الجفر الأردنية على مجموعة من المبادئ والنظريات التالية :

- (١) المشروع التجريبي لتوطين البدو ، للجفر التقرير السنوي الأول ١٠ / ٢ / ١٣٨٤ هـ إلى ٣٠ / ٢ / ١٣٨٥ هـ ( ٢٢ / ٦ / ١٩٦٤ إلى ٣٠ / ٦ / ١٩٦٥ م ) وزارة الزراعة ، ملحة المياه المركزية وبرنامج الغذاء العالمي - عمان - ١٣٨٥ هـ ( ١٩٦٥ م ) صفحات ١ - ٣ .

١ - ترحال البدو وسيلة من وسائل الارتزاق وليس طبعاً وغريزه .  
تدل الخبرة المتوافرة للقائمين على جهاز وزارة الزراعة دلالة واضحة على أن  
تنقل البدوى وترحاله وسيلة من وسائل اكتساب الرق ، وهو على استعداد  
للتخلى عنها والاستقرار حيثما وجد مورداً ثابتاً للرزق يكفل له حياة أفضل ،  
وقد بنى هذا المبدأ على أساس المشاهدات والخبرات المكتسبة بالنسبة لعشائر  
اللوذين وبعض من بنى حميدة ، الذين عملوا في محطات الوزارة وإستقروا  
بجوارها منشئين قرى لم يكن لها وجود من قبل .

٢ - الحاجة الملحة إلى الخبرة الفنية ورأس المال الإنمائى ؛ مما يجعل  
المسؤولين عن المشروعات يدركون ضرورة وضعها موضع الاعتبار فى  
كافة مايتخذونه من قرارات .

٣ - إعتبر المشروع حقلاً للتجارب ، يختلف عن غيره من الخدمات  
الحكومية ، يمكن أن تقوم فى ضوء نتائجه المشاريع الإنمائية المشابهة فى  
المستقبل بصورة دقيقة مضابقة للواقع .

٤ - لما كانت عملية البناء والتنمية واجباً وطنياً فقد إعتبر تنفيذ  
المشروع وإنجاحه حسب المخططات الموضوعية جزءاً من هذا الواجب .

### المخطط العام للمشروع

يرتكز المخطط العام للمشروع على مجموعة من النقاط هى :

١ - يكون تشغيل البدو كعمال يومين فى المشروع وسيلة لتعليمهم  
أصول العمليات الزراعية المختلفة ومصدراً ثابتاً للرزق يغريهم بالبقاء  
والاستقرار فى المنطقة .

٢ - بعد إنتهاء المرحلة التدريبية يقوم جهاز المشروع بترشيح الصفوة  
المختارة من هؤلاء العمال إلى لجنة حكومية ، تتولى إنتخاب العدد المناسب

منهم ، وتوثر لهم الأراضي المستصلحة لمدة تجريبية مدتها خمس سنوات ، وبعد إنتهاء الفترة التجريبية توزع الأراضي على المستفيعين الذين أثبتوا جدارة وكفاءة فى القيام بالتزاماتهم من حيث خدمة الأرض ، وتطبيق البرامج الزراعية الموضوعية وغير ذلك .

٣- يجرى تنظيم المنتفعين منذ ابتداء المرحلة التجريبية ، فى جمعية تعاونية تمويلية تسريقية ، تتولى تزويدهم بالقروض اللازمة ، وتنظيم تسويق الحاصلات الزراعية ، وتوريد مايلزم الأعضاء من مواد وإحتياجات .

٤- إعتبر الحد الأدنى لمساحة الوحدة الزراعية المنوى توزيعها للعائلة المستوطنة ٥٠ دونما ، وعلى ذلك قسمت أرض المشروع وفق مخطط عام إلى مستطيلات ، ألحق بكل منها موقع لبناء سكن العائلة ، وحظائر للمواشى وحديقة منزلية .

٥- ولما كانت المنطقة من مناطق تربية الثروة الحيوانية ، فقد صممت الدروة الزراعية بحيث تكون نصف المساحة مزروعة بالحاصلات العلفية الخضراء ، وربعها محاصيل نقدية ، تتفق وظروف المنطقة كالحاصلات الزيتية وغيرها ، مما يسهل تخزينه ونقله دون تعرضه للتلف ، أما الربع الأخير فيشمل محاصيل الحضر والحبوب ، لتأمين الإحتياجات المحلية للمنطقة .

### مراحل المشروع

سار المشروع من حيث التنفيذ فى مراحل متتابعة ، تمهد كل منها للأخرى وتعد لها ، وهذه المراحل هى :

#### (١) المرحلة التحضيرية

وتشمل تنفيذ برنامج الإنشاءات اللازمة لإدارة المشروع ووسائل الرى ، وكذلك إستصلاح التربة ووضعها تحت الإنتاج المستديم ، والاستمرار فى الزراعات التجريبية لاستنباط أفضل منوال زراعى للمنطقة ، هذا بالإضافة إلى تدريب حوالى مائة عامل يدوى على كافة العمليات الزراعية .

### (ب) المرحلة التجريبية التدريبية

تبدأ هذه المرحلة بانتخاب المنتفعين وتأجيرهم الأراضي المستصلحة ، وتستمر مدة خمس سنوات ، والهدف من هذه المرحلة إكساب المنتفعين مزيداً من الخبرة الفنية ، وتنمية مواردهم الاقتصادية عن طريق القروض ، للوصول بهم إلى مرحلة الاعتماد على النفس والاكتفاء الذاتي الكامل ، كما تهدف إلى إكسابهم الروح التعاونية وإرشادهم إلى الطرق المثلى لإدارة مجتمعاتهم ، وخاصة المنافع العامة بصورة تعاونية منظمة .

### ! (ج) مرحلة التمليك

بعد انتهاء المرحلة الثانية وثبوت كفاءة المنتفعين الاقتصادية ، ومقدرتهم على استثمار الأرض استثماراً صحيحاً تمنح تلك الأراضي لهم رسمياً ، وتستمر الدولة في مراقبة نشاطاتهم عن طريق الاتحاد التعاوني ، وبهذا يصبح المشروع قرية نموذجية تعاونية ذات استقلال تام (١) .

### الآثار الاجتماعية لتجربة التوطين في منطقة الجفر :

بعد استعراض جوانب المشروع ، يتعين بيان الآثار أو التغيرات التي خلفتها في أهالي المنطقة بشكل خاص ، والمجموع بشكل عام ، فقد كان للمشروع إرتباط وثيق بمختلف نواحي الحياة الاقتصادية والاجتماعية والثقافية .

### الآثار الاقتصادية :

من دراسة الأسس الاقتصادية السابقة في المشروع ، يظهر لنا بشكل جلي ارتفاع دخل البدوي المستوطن وثباته ، بعد أن كان لا يتعدى ١٠ ٪ من الدخل الحالي ، بالإضافة إلى أنه غير ثابت ، ويعتمد على معدل هبوط الأمطار وتوفر المراعى الكافية لإبله ، ونتيجة لارتفاع الدخل هذا يرتفع

---

(١) المرجع السابق - صفحات ٥ - .

مستوى معيشته ، كما أن البدوى أصبح يعتمد على نفسه في تسيير حياته الاقتصادية ، ويتفهم ظروف الربيع والخسارة ليلجأ إليها أو يتعد عنها ، كما أنه ترك عادة المبادلة في عمليات البيع والشراء ، كما أنه يستطيع الآن أن يقدم للدولة ضرائب مختلفة لقاء الخدمات العامة التي تقدمها له بعد أن كان يأخذ ولا يعطى .

### الآثار الاجتماعية

لم يكن البدوى يستقر في موضع واحد أكثر من شهر أو شهرين ، ولا يستطيع أيضا أن يقطن في الأماكن الآهلة ، مما يجعل علاقاته مع الغير محدودة ، وذات نطاق ضيق جدا ، لا يتعدى أفراد عشيرته وأهله ، أما اليوم فالمسكن ثابت ومصدر الرزق ثابت أيضا ، ولا بد من علاقات تربطه بالأفراد المحيطين به ، بحكم طبيعة العمل ، وكذلك الأفراد الذين يتعامل معهم لشراء وبيع متطلباته ومنتجاته ، وهنا يأخذ البدوى من عادات وطباع الغير ، ما يجد أنه يتلائم مع نفسه وببيئته التي أخذت هي بدورها في التغير ويمكن أن نلمس ذلك في مسكنه ومأهله من أدوات ، ومن التغير الواضح في سبل معيشته .

### الآثار الثقافية

يعد التعليم من الأمور الواجب توافرها لأبناء البدو المستوطنين ، حتى لا يحرّموا من الثقافة التي لم يستطيع آباؤهم نيلها ، فالمدارس التي قام المشروع بإنشائها تيسر سبل التعليم وتوفره لكافة أبناء المناطق المحيطة كما أن مساكن الطلبة أنشئت في بعض مناطق المشروع ،

### الآثار الصحية

وفر المشروع للبدو المساكن الصحية ، والمنافع العامة الحديثة ومياه الشرب النقية كما أنشأ عيادة صحية داخل المشروع يزورها الطبيب الحكومي

أسبوعيا ، كذلك أجرت وزارة الصحة فحوصا طبية لعمال البدو والمستوطنين تجنبنا للأمراض المعدية ومكافحتها ، كما تقوم بفحص عينات المياه شهريا لتجنب تلوثها بالجراثيم (١) .

## ٢ - تجربه التوطن في مشروع الجزيرة بالسودان

### تاريخ مشروع الجزيرة

إبتدأ مشروع الجزيرة في السودان كتجربة استطلاعية للرى بالطلميات في ( طيبة وبركات ) في الجزيرة الوسطى في عام ١٣٣٠ هـ ، ١٣٤٢ هـ ( ١٩١١ م ، ١٩١٣ م ) على التوالي ، وفي ( الحاج عبدالله ووادي النوفى ) بالجزيرة الجنوبية في عامى ١٣٤٠ هـ ، ١٣٤٣ هـ ( ١٩٢١ م ، ١٩٢٤ م ) على التوالي . ومع ذلك فلان تطور مشروع الجزيرة على نطاق واسع ، كمشروع رى أساسى لم يتم إلا بين عام ١٣٤٤ هـ ، ١٣٤٥ هـ ، ١٣٧٢ هـ ، ١٣٧٣ هـ ( ١٩٢٥ م ، ١٩٢٦ م ، ١٩٥٢ م ، ١٩٥٣ م ) بعد بناء سد سنار على النيل الأزرق في ١٣٤٤ هـ ( ١٩٢٥ م ) ، هذا وقد أصبح تطوير هذه الأراضى وتوطين الأهالى فيها ممكنا ، بفضل عقد إتفاقية مياه النيل في سنة ١٣٤٨ هـ ( ١٩٢٩ م ) بين مصر والسودان .

وقد تطور مشروع جنوب غرب المناجيل إلى مشروع الجزيرة فيما بين سنة ١٣٧٧ هـ ، ١٣٧٨ هـ ( ١٩٥٧ م ، ١٩٥٨ م ) وسنة ١٣٨٢ هـ ، ١٣٨٣ هـ ( ١٩٦٢ م ، ١٩٦٣ م ) وذلك على خمس مراحل .

ومن هنا أدخلت أراضى أكثر صلاحية في مشروع الرى في السنوات ١٣٨٥ هـ - ١٣٨٦ هـ ، ١٣٨٩ هـ - ١٣٩٠ هـ ( ١٩٦٥ م - ١٩٦٦ م ، ١٩٦٩ م - ١٩٧٠ م ) (٢) .

---

(١) بسام النمرى - تقرير المشروع لتجريبى لتوطين البدو - وزارة الزراعة - الأردن [صفحات ٢٣ - ٢٤]

(٢) طه الجحاك طه - ضم امتداد جنوب غرب المناجيل إلى مشروع الجزيرة بمجمهورية =

ويرى المشروع أساساً إلى إنتاج القطن طويل التيلة ، وهو يقع من الناحية الإدارية في مديرية النيل الأزرق ، وتحتل أرض الجزيرة من الجنوب إلى الشمال ، وهي تتعرض للأمطار الموسمية ، وتتناقص كمية الأمطار كلما أمتد الاتجاه إلى الشمال ، وتبلغ مساحة السهل الذى يقع فيه المشروع حوالى خمسة ملايين فدان ، ثلاثة ملايين صالحة للزراعة ، وتروى أراضي المشروع من خزان سنار على النيل الأزرق ، عن طريق الترع والقنوات ، وتبلغ مساحة الأرض المروية التى يقوم عليها المشروع حالياً مليون فدان ، غير امتداد ( المناقل الحديد ) الذى يبلغ ٨٠٠ ألف فدان .

والمشروع مقسم إلى ( حواشات ) أى وحدات زراعية وتبلغ مساحة الوحدة الزراعية حالياً ٤٠ فداناً وتعطى عادة لكل أسرة حواشة ، وتبلغ عدد القرى فى المشروع ٩٥٠ قرية يسكنها ٣١ ألف مزارع .

ولقد كانت معظم أراضي المشروع مملوكة لأفراد ، وقد إستأجرتها الحكومة منهم بمبلغ عشرة قروش سنوياً للفدان ، وكان هذا أعلى تقدير فى ذلك الحين ، وأعطيت الأولوية فى الحصول على الحواشات للملاك الأصليين ، وقد قام المشروع على مبدأ المشاركة أو المزارعة الثلاثية بين المزارعين والحكومة والشركة ، فكان المزارعون يتقاضون ٤٠ ٪ من صافى أرباح القطن ، والحكومة تتقاضى ٤٠ ٪ مقابل دفع الإيجارات السنوية للأراضي ، وإنشاء خزان سنار وإقامة قنوات الري الكبيرة والصغيرة ، أما الشركة فكانت تتقاضى ٢٠ ٪ من الأرباح مقابل إعداد الأرض وتسويتها وإدارة المشروع فنياً وإدارياً .

ولقد أتم هذا المشروع عام ١٣٧٠ هـ ( ١٩٥٠ م ) ومن ثم ظهر فيه الاتجاه الاجتماعى ممثلاً فى إنشاء قسم كبير للخدمات الاجتماعية ، وبالتالي تحول إلى أكبر مشروع للتنمية فى السودان .

---

السودان الديموقراطية - حلقة دراسية من تخطيط وتنمية المجتمعات المستحدثة فى الأراضي المستصلحة وثيقة رقم ١٦٤ ، القاهرة ٢٧ رجب - ٨ شعبان ١٣٩١ هـ ( ١٩ إلى ٢٠ سبتمبر ١٩٧١ ) صفحة ٢ .



### النمط الحضارى للمنطقة قبل قيام المشروع

كان سكان هذه المنطقة غالبيتهم نصف رحل ، يعتمدون على تربية الحيوانات ، ويرتحلون معها إلى المراعى ، ويمارسون زراعة الحبوب المعيشية وأساساً الذرة فى مواسم الأمطار ، بطريقة بدائية أيضاً ، ولقد كانت هذه الأراضى مملوكة عادة لسكان الشواطئ ، ولسكان القرى الكبيرة داخل المنطقة ، حيث كانت هناك مراكز دينية قومية ، يذبثق منها نور العلم والمعرفة ، وكانت المنطقة تتعرض لمخاضات موسمية حين تغل الأمطار ، ولم تكن المحاصيل النقدية فكان اعتمادهم على الحبوب .

ولقد كانت النساء تعمل مع الرجال شأن البدويات والقرويات ، وكانت هناك صور من العمل الجماعى ، وكذلك كانت القرى فى المنطقة عددها قليل ، ولم يكن عدد سكانها كبيراً ، خاصة بعد انقضاء فترة الحركة المهدية التى تحمل كثيراً من آثارها أهل المنطقة فى سائر نواحي حقانهم .

### التغيرات الاجتماعية المباشرة للمشروع

١ - حدث استقرار كامل لكل المجموعات التى تعيش فى المنطقة ، فأصبحت المنطقة المروية تضم ٩٥٠ قرية ، عدا المدن الصغيرة ، وكان من نتيجة ذلك أن اختفت حياة البداوة أو كادت .

٢ - زاد عدد السكان زيادة كبيرة فى المديرية كلها ، نجمت عن التكاثر المحلى نتيجة لتقدم الحياة الصحية والمعيشية ، وكذلك نتيجة للهجرة من داخل السودان أو من خارجه .

٣ - تغيرت وسيلة الإنتاج الزراعى تغييراً جوهرياً ، حيث إنتقلت من طريقة الرى المسمى البدائى ، إلى نظام الرى الدائم ، والاعتماد على الآلات الميكانيكية والإرشاد الزراعى .

٤ - تغير نوع الإنتاج الزراعى نفسه من إنتاج المحاصيل المعيشية المباشرة ، إلى المحاصيل النقدية .

٥ - انتقل الثقل الاقتصادى من الاعتماد على الرعى والماشية ، إلى الاعتماد على الزراعة .

٦ - تغيرت العادات الاستهلاكية نتيجة لارتفاع مستوى الحياة وزيادة الدخل ، كما تغير مفهوم الثروة ومفهوم العمل ، وتغير تقسيم العمل بين الجنسين .

٧ - بدأت العلاقات القرابية القائمة على نظام القبيلة تضعف ، لتحل محلها علاقات مكانية قائمة على المساكنة فى القرية ، والمجاورة فى الحقل .

٨ - اختفت المراكز الدينية الفردية ، وحلت مكانها مؤسسات تتمثل فى المعاهد الدينية .

٩ - تغيرت مرافق حياة الجزيرة والإنسان ، وظهر ذلك فى ملبسه ومأكله ومسكنه .

١٠ - ظهور طبقة جديد من العمال الزراعيين ، الذين يعملون بالأجر فى الحواشات .

١١ - انتعشت الجزيرة مادياً ، فظهرت التجارة ، ونشطت الحرف المختلفة ، وأصبحت مدينة وادمدنى عاصمة الجزيرة من أكثر مدن السودان نشاطاً اقتصادياً .

### التغيرات غير المباشرة لمشروع الجزيرة

لم يقف تأثير مشروع الجزيرة على المنطقة المروية وحدها بل تعداها إلى كثير من مرافق الحياة الاقتصادية والاجتماعية فى سائر أنحاء السودان ، ويمكن القول بأن إدخال زراعة المحصول النقدى الذى يتعامل به السودان فى السوق الدولية ، كان فى حد ذاته تغييراً كبيراً ، إذ لم يقتصر أثره على الجزيرة ، وإنما أثر فى وضع الثروة السودانية وطريقة استغلالها كذلك ، وإن استخدام الآلات الفنية فى الزراعة لم يقف على مجرد

الحزيرة ، بل أخذ ينتشر ويقضى على المظاهر التقليدية في العمل الزراعى ، مما أمتد أثره بعد ذلك إلى سائر الحياة المعيشية . من هذه الآثار يتبين ما يمكن أن تؤدى إليه برامج التهجير والتوطين - كجزء من سياسات التخطيط والتنمية الاجتماعية والاقتصادية - من تأثير فى نمط الحياة ونسق القيم والسلوك ، ولما يمكن أن تبشره من قوة إيجابية فى إحداث ظاهرة التحول والنمدين الاجتماعى ، وما يرتبط بها من تغيرات تتناول جوانب المجتمع والحياة كلها (١) .

### ٣ - تجارب التهجير والتوطين فى مصر

نناقش فى هذا المجال ثلاثة مشروعات للتوطين :

- ١ - مشروع التوطين بأبيس ، وسيتخذ كمثال للتوطين الحديث فى الأراضى المستصلحة ، حيث الهدف الرئيسى هو التوسع الزراعى الأفقى .
- ٢ - تنمية الساحل الشمالى الغربى كمثال لتوطين البدو وإستقرارهم وتوفير حياة أفضل لهم .

- ٣ - تهجير وإعادة توطين النوبيين بكوم أمبو ، ويتخذ كنموذج لتوطين الإجبارى ، الذى شمل مجتمعاً بأكمله نتيجة لبناء السد العالى .

#### ( أ ) تجربة أبيس

##### ١ - تجهيز الأرض وزراعتها

كانت أبيس (٢) جزءاً من بحيرة مريوط وهى بحيرة ضحلة ملحة يصل عمقها إلى ثلاثة أمتار فقط تحت سطح البحر ، وقد قامت الحكومة فى عام ١٣٦٨ هـ ( ١٩٤٨ م ) بتجفيف جزئى لهذه البحيرة . وفى عام ١٣٧٤ هـ ( ١٩٥٤ م ) تم استصلاح ١١٠٠ فدان .

(١) محى الدين صابر - مرجع سابق - صفحات ٣٥ - ٣٤٧ .

(٢) تقرير من الهيئة المصرية الأمريكية لإصلاح للريف سنة ١٣٨٠ هـ ( ١٩٦٠ م ) صفحة ١٧ .

تقع أبيس على بعد ٨ ك. م. جنوبى شرق الإسكندرية وتعتبر جزءاً من محافظة البحيرة ، وفى عام ١٣٦٢ هـ (١٩٤٣ م) أنشئت الهيئة المصرية الأمريكية لإصلاح الريف ، لمواجهة مشكلات التوطين وإستصلاح الأراضى بهذه المنطقة :

خلال المدة من ١٣٧٤ هـ - ١٣٨٢ هـ (١٩٥٤ م - ١٩٦٢ م) تم إستصلاح ٢٨٣ و ٢١ فدان كانت المساحة المنزرعة منها ١٨ و ١٦ فداناً (١) . وبلغت تكاليف إستصلاح هذه الرقعة ٦٢٨ و ٧٤ ر. جنيهاً (٢) .

## ٢ - تخطيط وبناء القرى

تضمن المشروع بناء تسع قرى ، ويتمثل التوطين الأساسى فى أبيس فى قرية تشمل ٢٠٠ منزل ، يشغلها ١٠٠٠ نسمة ، ولكل ست قرى رئيسية ، مركز خدمات لبقية القرى الست التابعة لها .

تتضمن القرية الرئيسية بعض المرافق العامة ، وثلاث عشرة وحدة سكنية وعدداً من المزارع تتواجد على أطرافها المساكن .

هذا ومن المتوقع أن تنمو وتتطور هذه القرى الرئيسية تطوراً سريعاً ، إذ تعتبر كمرکز إدارى بها الجمعيات التعاونية ، والمصارف ، والمدارس الأعدادية والثانوية ، والمستشفى والمسجد ، والوحدة البيطرية ، ومكتب البريد والبرق . . . الخ .

ويتكون منزل المستوطنين إما من طابق أو طابقين ، والمنزل ذو الطابق الواحد يشتمل على : حجرتين ، ومطبخ ، وحمام ، وصالة . ويوجد فرن بالمطبخ وحجرة صغيرة لتخزين تموين المنزل ، كما توجد مساحة منفصلة لتربية الدواجن والماشية ، لها فناء بباب منفصل عن المنزل .

(١) الفين لاكمى - تقرير لم ينشر عام ١٣٨٠ هـ (١٩٦٠ م) صفحة ١٨ .

(٢) حلمى راغب - تقرير لم ينشر صفحة ١٨ .

أما المنزل ذو الطابقين فيتكون من حجرة واحدة ، وحجرة صغيرة كمخزن ، ثم سلم للدور الثاني حيث يوجد حجرتان . هذا المنزل أيضاً له مساحة لزراعة الدواجن والماشية بمدخل وباب منفصل عن المنزل الرئيسي .

أما منازل الموظفين فتتكون أيضاً من طابق واحد وطابقين ، والمنزل ذو الطابق الواحد يشتمل على ثلاث حجرات ومطبخ ، وصالة ، وحمام ، وحديقة والطابق الثاني في المنزل ذو الطابقين يتكون من حجرةتين وشرفة .

وخلال المدة من ١٣٨٤هـ - ١٣٨٦هـ ( ١٩٥٤م - ١٩٦٦م ) تم بناء ثمانى قرى رئيسية .

### ٣ - توطين الفلاحين

فى إبريل سنة ١٣٧٩هـ ( ١٩٥٩م ) تم إختيار المجموعة الأولى من الفلاحين المعلمين ( ليسو ملاك أراض ) من القرى المجاورة لأبيس لتوطينهم .

وقام الأخصائيون الاجتماعيون بدراسة حالة ٥٠٠ أسرة من القرى المجاورة لتقرير حالتهم الاقتصادية والاجتماعية وبعد توقيع الكشف الطبي الذى تلا هذه الدراسة تم إختيار ١٣٦ أسرة ، وإنتقلوا إلى أبيس سنة ١٣٧٥هـ ( ١٩٥٥م ) .

وبعد أربع سنوات تقرر استقدام مجموعة أخرى من قويسنا بالمنوفية ، ولذا تم إرسال مجموعة من الأخصائيين الاجتماعيين لإختيار الفلاحين المرشحين للهجرة إلى أبيس بمحض إرادتهم (١) . هذا وقد طلب الأخصائيون

---

(١) مذكرة عن تهجير المستوطنين بالمنوفية إلى أبيس ( الجمعية المصرية الأمريكية لتنمية الخدمة الريفية ) صفحة ١٩

الاجتماعيون من قادة الفلاحين أن يساعدهم في هذه العملية ، وبهذا تم اختيار مجموعة أخرى ، ومما يذكر أن وسائل الإعلام والأفلام والتوعية والنشرات ساعدت كثيراً في نشر الفكرة وتقبلها .

وبهذه الطريقة توالى عمليات التهجير من حين لآخر ، حتى بلغ عدد المجموعات التي تم توطينها بأبيس خلال ١٣٧٥هـ - ١٣٨٢هـ (١٩٥٥م - ١٩٦٢م) عشر مجموعات تتكون من ٢٤٦٥ أسرة .

ويخلص الجدول الآتي تاريخ ومصدر الهجرة والمسكان الأصلي للمهجرين وتاريخ الهجرة إلى أبيس ١٣٧٥هـ - ١٣٨٢هـ (١٩٥٥م - ١٩٦٢م) (١) .

---

(١) عن تقرير غير منشور للهيئة المصرية الأمريكية لإصلاح الريف - صفحة ١٩ .

عدد العائلات	المكان الأصلي	التاريخ
١٣٦	كفر الدوار بمحافظة البحيرة	شعبان ١٣٧٥ هـ أبريل ١٩٥٥ م
٣٠٥	قويسنا بمحافظة المنوفية	محرم ١٣٧٩ هـ يوليو ١٩٥٩ م
١٠٩	قويسنا بمحافظة المنوفية	ربيع ثاني ١٣٥٩ هـ أكتوبر ١٩٧٩ م
٢٧١	عمال المشروخ - من القرى المجاورة لأبيس	جماد أول ١٣٧٩ هـ نوفمبر ١٩٥٩ م
٥٠٠	ميت غمر بمحافظة الدقهلية	صفر ١٣٨١ هـ يوليو ١٩٦١ م
٢٠٩	من صيادى بحيرة مريوط	ربيع أول ١٣٨١ هـ أغسطس ١٩٦١ م
٢٣٥	عمال من المشروعات المجاورة لمنطقة أبيس	ربيع ثاني ١٣٨١ هـ سبتمبر ١٩٦١ م
٢٥٠	ميت غمر بمحافظة الدقهلية	جماد أول ١٣٨١ هـ أكتوبر ١٩٦١ م
٢٨٥	عمال من المشروعات المجاورة لمنطقة أبيس	جماد ثاني ١٣٨١ هـ نوفمبر ١٩٦١ م
١٦٥	ميت غمر بمحافظة الدقهلية	صفر ١٣٨٤ هـ يوليو ١٩٦٢ م
٢٤٦٥	إجمالي	

ووزعت الأرض على أساس خمسة أفدنة لكل منتفع ، كما حصلت كل أسرة على بقرة حامل ، ومنزل ، وإعانة مالية صغيرة ، وكانت أعمال المنتفعين جماعية لتشجيعهم على النهوض بمجتمعهم الحديد اقتصادياً واجتماعياً وسياسياً .

وأما من الناحية السكنية فقد روعى تسكين كل أفراد وأسر المجموعة الواحدة في مجتمع أو مربع واحد ، حتى لا يشعروا بالغربة ، وتزيد روح الاستقرار والطمأنينة بينهم .

وبالرغم من أن تكاليف استصلاح وزراعة الفدان الواحد تبلغ ٩٠ جنياً ، فإن قيمته الحالية ، وصلت إلى ٥٠٠ جنيه ، مما يوضح أن نسبة التكاليف تعتبر ضئيلة نسبياً ، إذا قورنت باستثمار رأس المال ، وهذا الموقف يعتبر فريداً لهذه المنطقة ، وترجع أسبابه إلى طبيعة التربة الغنية بالطمى والسماد .

هذا وقد وصل متوسط إنتاج الفدان هام ١٣٩٠ هـ ( ١٩٧١ م ) إلى ٩٠ جنياً وهو دخل عال جداً إذ قورن بمتوسط إنتاج الفدان في المناطق المجاورة .

وقد تم تكوين جمعيات تعاونية زراعية ، بمعدل جمعية لكل ٣٠٠ منتفع ، تقوم بتوفير الضروريات والمطلبات الزراعية بالإضافة إلى تسويق المنتجات الزراعية ، ويكون الأعضاء الإداريون لهذه الجمعيات نواة للحياة الديمقراطية السليمة في هذه القرى الجديدة ، حيث يعرف كل منتفع دوره في المجتمع ، ويؤديه بأمانة وإخلاص ونشاط .

ومن الواضح أن التوطين بأبسط امتاز بالتخطيط المتكامل من الناحية الاجتماعية والاقتصادية ، وينهض هذا التخطيط على ثلاثة أنظمة رئيسية هي :

(أ) هيئة إدارية للتنسيق بين العمليات المختلفة للتوطين ، ، عرفت



باسم ( مجلس تنسيق أبيس ) وتتكون من الهيئات المحلية للصحة والزراعة والتعليم والشئون الاجتماعية .

(ب) جهاز منسق للخدمات الاقتصادية وتشمل الري وتحسين الأراضي ووسائل المواصلات وخدمة الأسواق .

(ج) توفير الوحدات الاجتماعية الأساسية كالمدارس والمستشفيات والمنازل ووحدات الخدمات الاجتماعية والإرشاد الزراعي .

وقد كان تأثير أوا فعالية مجلس التنسيق محدوداً نتيجة لتضارب مصالح الأقسام المختلفة ، وبالرغم من هذا الإعداد لتوفير الخدمات الاقتصادية إلا أن مواعيد تنفيذها لم تكن مناسبة .

ويمكن الإشارة إلى أن الخدمات الاجتماعية لا تدر عائداً مباشراً ، ولذا فلنأخذها تتقدم ببطء في منطقة أبيس بالرغم من تأثيرها الأكيد في سرعة الاستقرار والتوطين .

وقد اتفق عند وضع خطة الخدمات الاجتماعية على برنامج زمني لكل من هذه الخدمات ، ولكن الاختصاصيين الفنيين مثل المهندسين الزراعيين ، والأطباء ، والاختصاصيين الاجتماعيين . . . إلخ . لم يقبلوا على الانتقال إلى أماكن غريبة ونائية مثل منطقة أبيس ؛ ولذا فقد قدمت بعض الحوافز والتسهيلات المادية والاجتماعية لتشجيعهم على الانتقال إلى هذه الأراضي الجديدة .

وعند تقسيم مشروع أبيس تقسيماً اجتماعياً واقتصادياً ، يجب وضع النقاط التالية في الاعتبار :

١ - التكاليف الأساسية للأرض ؛

٢ - الاستثمارات والتعويضات المالية المستخدمة في تحويل البحيرة إلى أرض زراعية .

٣ - الاستثمار لرأس المال الدائر ،

٤ - الاستثمارات لصالح المتفعين .

٥ - إجمالى وصافى إنتاج الفدان .

٦ - مدى مشاركة الجمهور فى المساعدة على رفع مستوى المعيشة فى المجتمع الجديد .

( ب ) تسكين البدو الرحل بمنطقة الساحل الشمالى الغربى :

يمتد الساحل الشمالى الغربى لحوالى ٤٨٠ ك. م على طول الساحل ، ابتداء من ٣٥ ك. م . غرب الاسكندرية وحتى الحدود الليبية ، وتمتد مساحته إلى الداخل بحوالى ٢٥ ك. م . ، ومساحته الكلية تقدر بحوالى ١٢٥٠٠ ك م<sup>٢</sup> . ومتوسط سقوط الأمطار فى المنطقة يتراوح بين ١٠٠ - ١٥٠ ملليمترأ سنوياً ، وهى نسبة منخفضة جداً ، وتقع المنطقة ضمن اختصاص الهيئة المصرية العامة لتعمير الصحارى .

٣٥٠٠٠٠ فدان فقط من مساحة المنطقة التى تبلغ ٣٨٨ مليون فدان تعتبر قريبها صالحة لزراعة المحاصيل ، ١٥٠٠٠٠ فدان تزرع فيها محاصيل دائمة ، بينما ١٠٠٠٠٠ فدان تعتمد على الأمطار فى زراعتها .

تعانى المنطقة من قلة المياه من ناحية ، وقلة الأراضى ذات التربة الصالحة للزراعة من ناحية أخرى .

١ - السكان والحالة القبلية :

وصل عدد السكان فى المنطقة إلى ٨٠٠٠٠ نسمة فى عام ١٣٨٦ هـ ( ١٩٦٦ م ) يعيشون حياة قبلية ، ومن أكبر القبائل المعروفة على طول الساحل من الاسكندرية إلى السلوم هى قبيلة ( أولاد على ) من مجموعة قبائل ( السعدى ) كل عائلة يرأسها شيخ ، وكل منزل يحكمه قائد ، والشيوخ والقادة مسئولون عن أمن المجتمع وفض المنازعات التى قد تحدث

بين الأفراد ، والعمدة هو القائد المنتخب للقربة ، ويعتبر العمدة والشيوخ همزة الوصل بين الحكومة والقبيلة ، كما أصبح عدد الذين يسكنون المنازل ولا يستعملون الخيام أكثر من ٥٠ ٪ من البدو .

ويسود المنطقة الآن النظام القبلي التقليدى ، وأى قبيلة أو أسرة أو عائلة تمتلك أرضا ، إنما أمتلكتها بدون وجه حق قانونى ، وفى الواقع بدون أى تدخل من جانب الحكومة ، وكل مجموعة أقرباء يعيشون معا فى رقعة واحدة ، ويمتلكون أرضا يسمونها ( الوطن أو الدار ) ويعودون إليها بعد مواسم الهجرة .

وكل فرد فى القبيلة مرتبط بقبيلته ارتباطاً شديداً ، ويعرف حدود أرضها ، ويتجول بحرية ويسوق قطع أغنامه داخل هذه الحدود ، وكل مجموعة لها طقوس وشعائر تؤديها سنويا فى أوقات محدودة ، كزيارة أماكن معينة فى أزمان معينة ، والمكوث فى مكان ما لمدة معينة ، ثم إخلائه لتستطيع مجموعة أخرى زيارته وهكذا .

من المتوقع أن يصل عدد سكان المنطقة إلى ١٣٠.٠٠٠ نسمة فى عام ١٤٠٦ هـ ( ١٩٨٥ م ) نتيجة أن نصف عدد مجموعة السكان المنتجين سيزيد عددهم كثيرآ فى عام ١٤٠٦ هـ ( ١٩٨٥ م ) (١).

## ٢ - التطور الزراعى :

الوضع الاقتصادى فى المنطقة يمكن تقييمه إذ ما قورن متوسط الدخل السنوى الذى يصل إلى ٤٣ جنيا ، بمتوسط الدخل فى باقى الجمهورية والذى يصل إلى ٦٥ جنيا .

---

( ١ ) منظمة الأغذية والزراعة - مشروع الدراسات قبل الاستثمار لمنطقة الشمال الغربى

يعتبر الشعير من أهم المحصولات التي تنتجها المنطقة تحت نظام الري الجلف ، ويشغل مساحة قدرها ٩٠.٠٠٠ فدان تقريباً ، هذا ويزع التين ، والزيتون ، والطماطم ، والبصل ، والفاصوليا . كما يربي السكان الأغنام والماعز والجمال ، وكذا الطيور والدواجن ، ويمثل إنتاجها دخلاً هاماً بالنسبة لهم .

إن النظام التقليدي في الزراعة والمتبع في المنطقة له عيوب كثيرة ، فالشعير يبذر في أرض لا تصلح للزراعة في سنوات المطر الغريزة ، وكذلك لا يوجد نظام لانتقاء البذور أو مكافحة الآفات والأوبئة .

### ٣ - التوطين :

بعد عدة دراسات أجرتها الحكومة ، اتضح أن أنجح وسيلة لتحسين الإنتاج الزراعي هو حسن استغلال الموارد الطبيعية بأقصى درجة ، وليس بتوسيع الرقعة الزراعية ، ويمكن زيادة إنتاج المحصول بإدخال النظم الحديد والآلات الحديثة واستغلال مياه الغمر الشتوي ، وفي هذا المجال اتضح أن عملية التوطين لها فعالية كبرى في التطور والتنمية .

والهدف الرئيسي من التوطين هو تمليك الأراضي لأفراد ، وبذا تزداد المنافسة وتكثر الحوافز وبالتالي يزيد الاهتمام بالأرض وتحسينها ورعايتها .

ولتنفيذ برامج إعادة التوطين في الأراضي المستصلحة ، يجب أن يحل نظام التمليك الفردي للأرض محل النظام القبلي القديم في التمليك . هذا وقد تم تحويل ٧٥ ٪ من الملكية القبلية إلى الملكية الفردية للأرض في الفترة من ١٣٨٥ هـ - ١٣٩٠ هـ ( ١٩٦٥ م - ١٩٧٠ م ) .

وقد خططت الحكومة ببرامج لإسكان البدو ، وأتاحت لهم مستوى معيشة أفضل ، وقد أعطت الحكومة كل فرد قادر على الزراعة قطعة أرض ليزرع فيها ، ويتعيش منها هو وأمرته ، وبهذا أصبح البدو مستوطنين دائمين في المنطقة .

ولتشجيع البدو على الاستقرار في الأرض فقد صدر في سنة ١٣٧٨ هـ (١٩٥٨م) قانون الصحراء رقم ١٢٤ والذي يعترف بامتلاك القبائل للأرض ، ووضع القانون موضع التنفيذ في عام ١٣٨٠ (١٩٦٠م) ، وتبعاً لهذا القانون ، تعطى الملكية الإسمية لقطعة معينة من الأرض إلى الأسرة التي تبرهن على الاستقرار والقيام بزراعة هذه الأرض وتحسينها ورعايتها .

كما أعطيت بعض التسهيلات للمستوطنين الدائمين ، مثل حفر الآبار وإنشاء الأنايب : هذا في حالة ما إذا كانت المساحة المنزرعة لا تقل عن عشرة أفدنة ، ويزرع فيها أشجار ( تين وزيتون ) على أن تغطي التكاليف على مدى ٣٠ سنة .

وفي نهاية عام ١٣٩٠ هـ ( ١٩٧٠ م ) بلغ عدد الذين استوطنوا وسكنوا في منازل حوالى ٥٠ % من البدو ، وعند تخطيط مشروعات التوطين في المنطقة روعيت العدالة في توزيع الأرض والمياه ، بحيث تكفل لكل متفع أكبر دخل ممكن ، والعناية بتشغيل كل الأيدي العاملة ، والاستفادة بكل مصادر الإنتاج ، وهذا وقد وضعت بعض المشروعات التي يمكن تقسيمها كما يلي :

( أ ) التوطين في القرى ، وهو عبارة عن إسكان مجموعة من المستوطنين في رقعة محدودة .

( ب ) التوطين في قرى مفتوحة ( مزارع متفرقة ) عبارة عن منازل ريفية متفرقة ، لكل مستوطن منزله الخاص به بداخل مزرعته أو بالقرب منها .

( ٢٠٥ - التهجيد )

(ج) التوطين في قرى على هيئة خط طول ، فيه يتركز المستوطنون على طول الطريق الموازي لقنوات الري ، وفي هذه الحالة تكون وحدات المزارع طويلة وضيقة .

#### ٤ - تشكيل الجمعيات التعاونية :

تشكلت الجمعيات لمتخدم غرضين ، فبالإضافة إلى الخدمات التقليدية للجمعيات ، من تسليف وتسويق وتمويل ، فإنها تقوم أيضاً بالإشراف على نظم الري ، ومكافحة الأمراض والأوبئة ، وإنشاء مصدات رياح وغابات وتقديم تسهيلات لاستخدام القوى الميكانيكية ، وإدارة وصيانة المرافق ، والخدمات الاجتماعية العامة :

وبالإضافة إلى هذه الخدمات ، تأخذ الجمعيات التعاونية على عاتقها مسئولية تصنيع المنتجات الزراعية ، كاستخراج زيت الزيتون وتعليب التين .

#### ٥ - الإنتاج الحيواني :

من المهام الرئيسية للمشروع زيادة إنتاج الثروة الحيوانية ، وللوصول إلى هذا الهدف فقد زاد الاهتمام بتحسين النوع ، وليس باكتثار العدد ، ولهذا أدخل برنامج لتحسين فروع الحيوانات ، والإقلال من عددها .

وفي عام ١٣٨٥ هـ ( ١٩٦٥ م ) في بداية تنفيذ هذا البرنامج ، قل الإنتاج السنوي من اللحوم من ٣٠٠ طن إلى ١٥٠ طن ، ولكن بعد أربع سنوات ارتفع الإنتاج إلى ٦٣٠٠ طن من اللحوم من مجموع القطيع الرئيسي الذي أصبح عدده ٣٦٠.٠٠٠ رأس . كما اتخذت الإجراءات اللازمة لمكافحة الطفيليات الخارجية والداخلية بانتظام .

هذا ويتم الآن تنفيذ برامج الصحة الحيوانية ، بالإضافة إلى النصائح

والإرشادات التي تقدمها الخدمات البيطرية بالتعاون مع الجمعيات التعاونية .

وقد أنشئت جمعية تعاونية لاختيار وتربية الماعز ، بغرض إنتاج الألبان ، وتقوم الجمعية نفسها بتصنيع الألبان وعمل الجبن .

هذا ويشجع برنامج الغذاء العالمي تنمية الثروة الحيوانية بالمنطقة ، وذلك عن طريق توزيع مواد غذائية للمستوطنين وأغذية لحيواناتهم ، مما يؤدي إلى ترغيب البدو وتشجيعهم على الاستقرار ، والمساعدة على تنمية أراضي الماش والكلأ .

### ثانياً : تجربة التهجير القسرى والإجبارى

نشأ عن بناء السد العالى وإنشاء بحيرة ناصر غمر أراضي بلاد النوبة ، الواقعة على طول وادى النيل ، من أسوان بمصر إلى وادى كتر اکت شمال السودان . ومساحتها تقدر بحوالى ٥٠٠ ك . م . ٢ .

وفى عام ١٣٨٣ هـ ( ١٩٦٣ م ) تقرر إعادة توطين النوبيين فى مهجرين جديدين : أحدهما بجوار كوم امبو ٥٠ ك . م . شمالى أسوان ، والآخر بخشم القرية ٤٠٠ . م . شرق الخرطوم بالسودان .

فى عملية التهجير الكبرى هذه تم إنتقال حوالى ٥٠.٠٠٠ نوبى إلى كل من هذين المهجرين ( كوم امبو وخشم القرية ) وقد تضمن مشروع التهجير برامج تنمية ، تهدف إلى تحسين الوضع الصحى والاقتصادى والاجتماعى للنوبيين فى المجتمع الجديد (١) .

---

(١) معظم المعلومات الخاصة بهذا الجزء من التقرير مأخوذة من مذكرات غير منشورة من المشروع المصرى لتوطين النوبيين - الدكتور حسين م . فهم - بمركز البحوث الاجتماعية بالجامعة الأمريكية بالقاهرة .

## ١ - الأهداف :

وضعت السلطات المصرية برنامجا متناسقا متكاملا ، يشمل النواحي الفنية والاجتماعية والاقتصادية والتسهيلات لعملية إعادة توطين النوبيين .

## ٢ - الترتيبات الادارية لاعادة التوطين :

تم في عام ١٣٨٠ هـ ( ١٩٦٠ م ) تشكيل لجنة تحت إشراف السيد محافظ أسوان ، وقامت هذه اللجنة بعمل اجتماعات شهرية مع ممثلي الهيئات النوبية ، للتعرف على مشكلاتهم ومحاولة حلها .

وبالإضافة إلى هذا قام بعض مندوبي الحكومة بقضاء أشهر في بلاد النوبة ، متنقلين من مكان إلى آخر وأحيانا من قرية إلى أخرى ، وذلك لمناقشة مشكلات التهجير ، وإعادة التوطين ، وبهذا تحملت محافظة أسوان مسئولية تهجير النوبيين ، فقد اعتبرت عملية التهجير وإعادة توطين النوبيين كجزء متمم لبرامج التنمية الاقتصادية لمحافظة أسوان .

وفي عام ١٣٨١ هـ ( ١٩٦١ م ) تكونت اللجنة المشتركة لتهجير النوبيين برئاسة السيد وكيل وزارة الشؤون الاجتماعية ، وممثلين عن الوزارات الأخرى المسؤولة ، وكان العمل الرئيسى للهيئة ، هو التنظيم والإشراف على عملية هجرة النوبيين إلى الأراضي الجديدة ، ووضع خطط لإعادة توطينهم .

## ٣ - التمويل :

خصصت الحكومة مبلغ ٣٥ مليونا من الجنيهات لتنفيذ برنامج إعادة توطين النوبيين منها ١٥ مليونا لبناء المنازل والمرافق العامة ، ٩ ملايين جنيه لاستصلاح الأراضي ، كما خصص ٣ ملايين لتغطية تكاليف وسائل الانتقال إلى المهجر الجديد ، وكتعويضات للموظفين وإجمالي المبلغ المخصص ( ٣٥ مليونا ) يظهر بوضوح أهمية وكبر حجم هذا المشروع .

وقد اشتملت خطة إعادة التوطين على ثلاثة أنماط :

(أ) توطين أهل النوبة في المهجر الجديد .

(ب) توفير المنازل والخدمات الاجتماعية للمغتربين الذين أرادوا اللحاق

بأسرهم .



( ج ) مدهم بالتعويضات المالية لتغطية خسائرهم في الممتلكات والأثاث.

وقد قامت الحكومة بعمل مسح شامل ، ودراسة الأراضي الزراعية للنوبيين ومنازلهم وتخيل البلح ، واعتمد تقرير التعويض لكل فرد على أساس البيانات المسجلة في البحث الذي تم عام ١٣٨٠ هـ ( ١٩٦٠ م ) . كما قامت الحكومة باستشارة النوبيين في نوع التعويض الذي يفضلونه ، وقد إختارت الأغلبية التعويض النقدي .

هذا وقد حصل الأفراد على نصف التعويضات المستحقة لهم ، وحجزت الحكومة النصف الآخر لتغطية تكاليف المنازل واستصلاح الأراضي ، كما ضمنت الحكومة معونات مادية لرب كل أسرة تتراوح بين ٢ - ٥ جنيهات شهريا ، حتى تغل الأرض محصولها .

#### ٤ - بناء القرية :

باستثناء أهالى قرية توماس الذين إختاروا الإقامة في إسنا ، فإن جميع النوبيين فضلوا الاستيطان في المهجر الحديد على الأرض المستصلحة يكمون أمبو .

والنوبة الحديدية لها شكل هلالى ، وتصل مساحتها إلى ٦٠ ك.م. طولاً وثلاثة ك.م. عرضاً ، محور هذا الشكل الهلالى يقع شرق مدينة كوم أمبو مباشرة ، والمنطقة متقاربة ومحكمة ، وتشمل ٤٣ قرية ومركزاً إداوياً واحداً يطلق عليه مركز مدينة نصر .

وقد أنشئت المباني في مجموعات متناسقة ، وتقارب مساحة منازل النوبة الحديدية منازل النوبة القديمة ، وفي النوبة الحديدية الآن ١٥٨٨٥٨ منزلاً ، تحتوى في مجموعها على ٤٥٦٤٥ حجرة .

واستجابة لرغبات النوبيين تقرر عدم تغيير أسماء قراهم القديمة ، مع الاكتفاء بوضع كلمة جديدة قبل الاسم القديم ، كما وضعت الخطة في اعتبارها التوسع الأفقى المنتظر في القرى ، نظراً لزيادة عدد السكان المطرد .

تختلف أحجام المنازل الحديدية ، ويسلم رب كل أسرة منزلاً منقارياً في الحجم من منزله القديم قبل التهجير ؛ وقد تضمنت الخطة إنشاء ثلاث وحدات سكنية ، تختلف من حيث الحجم ، ولأسباب اقتصادية تقرر إنشاء كل مجموعة سكنية من حجم واحد في مربع واحد ، وإن كانت منازل النوبة الحديدية منشأة على نظام هندسي واحد ، فكل منزل يحتوى على ١-٤ حجرة نوم بالإضافة إلى فناء ( حوش ) واسع ، ومطبخ ، وحمام ، ويمكن التربية الحيوانات ، وحجرة للضيوف (مضيفة ) ، وتتوقف مساحة هذه الملحقات في كل منزل على عدد حجراته .

وقد استخدم الأسمنت والحجارة في بناء هذه المنازل ، وتم طلاء الجدران الداخلية بالرمال والأسمنت ، بينما تركت الجدران الخارجية بدون طلاء ، ليتسنى لكل صاحب منزل زخرفة منزله من الخارج بأدوات الزينة النوبية التقليدية ، كما توجد فتحات في سقف الحجرات ، ولكل حجرة باب من الخشب الأبلكاش و نافذة ، ومدخل الباب الخارجى منخفض قليلاً ومصنوع من خشب الأبلكاش أيضاً .

##### ٥ - استصلاح الأراضي توزيعها :

أشرفت وزارة استصلاح الأراضي على استصلاح الأراضي الحديدية بكوم أمبو واسنا للمتفعين النوبيين ، وقد تقرر في الخطة أن يتم خلال ما بين ١٣٨٣هـ - ١٣٨٤هـ ( ١٩٦٣م - ١٩٦٤م ) استصلاح ٢٧٠٠٠ فدان بكوم أمبو ، ٨٠٠٠ فدان باسنا ، كما تقرر في الخطة أيضاً توزيع الأراضي المروية على رب كل أسرة ، حتى الذين لم يكونوا يملكون أراضى في النوبة القديمة عند إجراء المسح باعتبارهم محترفي زراعة .

وفي إطار أنظمة قانون الإصلاح الزراعى لسنة ١٣٧٢هـ ( ١٩٥٢م ) ، فإن مساحة الأراضي التي تم توزيعها تراوحت ما بين ٢ - ٥ فدان لكل رب أسرة حسب حجم الأسرة .

وقد تم في محرم ١٣٩١ هـ (مارس ١٩٧١ م) توزيع ٢٠١٣١ فداناً لـ ٦١% من الأسر المهجرة لكوم أمبو ، وتتوقع الحكومة أن يتم توزيع ٢٧٠٠٠ فدان حتى نهاية عام ١٣٩١ هـ (١٩٧٢ م) ، وقبل التهجير كان النوبيين يمتلكون ١٥٠٠٠ فدان تقع معظمها في الجزء الشمالى من النوبة القديمة .

#### ٦- الخدمات الاجتماعية :

تضمنت خطة التوطين إنشاء خدمات اجتماعية ومرافق عامة ، وخصص لكل قرية مسجد ، ومضيفة ، وسوق ، ولكل أربع أو خمس قرى مدرسة ابتدائية ، ومخبز آلى ، وملعب ، ووحدة صحية .

وفي محرم ١٣٩١ هـ (مارس ١٩٧١ م) كان بيان المرافق والخدمات العامة كالآتى :

نوع المرافق	العدد
مكتب بريد	٢٤
مكتب تليفراف	٢٠
طرق رئيسية تربط مكان الاستيطان بالمدن المجاورة	٢
خدمات سكة حديد وأتوبيسات	—
مركز للتسويق	٣٠
مكتب تموين حكومي	٤
مخزن استهلاكى تعاونى	١٢
مخزن آلى	١٧
صنبور مياه نقية	٢٠٠
مركز بوليس ، له أربع نقاط	١
كهرباء لشوارع القرى ومكتب حكومي	—
مدرسة ابتدائية	٢٥
مدرسة إعدادية	٦
مدرسة فنية إعدادية	٣
مدرسة ثانوية داخلية	١
مدرسة تدريب مدرسين داخلية	١
وحدات إجتماعية ( حل مشاكل المجتمع والعمل على رفاهيته )	٦
مركز لرعاية الشباب على التعليم والخلق والإبداع	٣٥
وحدة صحية ريفية	١٠
مجموعة صحية مجهزة بعيادة خارجية ومستشفى للإيواء	٤
مستشفى مركزى	١

#### ٧ - تنفيذ مشروع إعادة للتوطين :

تحملت إدارة تهجير النوبيين مسئولية العملية الشاقة ، عملية تهجير النوبيين من قراهم القديمة ، وقد تمت عملية التهجير الكبرى في فترة لم تتجاوز تسعة شهور ( تبدأ من جماد ثاني ١٣٨٣ هـ - ١٠ / صفر ١٣٨٤ هـ ) ( أكتوبر ١٩٦٣ م - ٢٢ يونيو ١٩٦٤ م ) .<sup>١</sup> وقد أوضحت الإحصاءات أنه كان ينتقل يومياً من النوبة القديمة إلى النوبة الجديدة خلال هذه الفترة : ٥٠ فرداً ، ٢٠٠ ماشية ، ٤٠٠٠ قطعة من الأمتعة .

وحتى لا يحدث أى خلط أو خطأ في تحديد عدد الأفراد ، فقد تم تسليم كل فرد شهادة لإثبات شخصية ، على أساس المعلومات المأخوذة من البحث الذى تم سنة ١٣٨٣ هـ ( ١٩٦٣ م ) (١) . وكانت هذه الشهادة بمثابة الوثيقة الرسمية الوحيدة أو جواز السفر من النوبة القديمة إلى النوبة الجديدة .

وقد تعاون الإداريون المحليون وأعضاء الاتحاد الاشتراكي العربي مع موظفى الحكومة في تسهيل هذه العملية الشاقة ، كما لعب المدرسون المحليون دوراً هاماً في توعية الأهالى بالصعوبات التى قد تقابلهم وكيفية التغلب عليها . كما كان لهم دور هام في إقناع الأهالى وتبشيرهم بعياء أفضل تنتظرهم في المجتمع الجديد ، وقد كان الأهالى في شك من هذا قبل التوعية .

كما جند فريق شباب الكشافة النوبى للحفاظ على النظام أثناء عملية التهجير ومساعدة المستنين والعجزة .

وقد كان الدور الرئيسى للإدارة تشجيع الأهالى أنفسهم على النظام ، وتنظيم عملية الهجرة بأنفسهم .

وقد شعر كبار السن من النوبيين ، خاصة الذين لم يفارقوا قراهم إطلاقاً من قبل ، شعروا بالخوف من التجديد وعدم الثقة في استطاعتهم التمشي مع

---

(١) قامت وزارة الشؤون الاجتماعية بعمل هذا البحث بالتعاون مع هيئة الإصلاح الزراعى .

الحياة الحديدية التي سيقابلونها . أما الشباب خاصة هؤلاء اللذين لهم خبرة بالحياة الحضرية ، أو المتعلمين منهم ، فقد كانوا أكثر تفاؤلاً من غيرهم بهذا التجديد ، وكان المهجر الحديد في إعتقادهم فرصة لتنمية المجتمع النوبي واكتساب خدمات اجتماعية لم تكن متوفرة من قبل . أما النساء اللاتي يعملن أزواجهن في المدن ، فقد ساندوا عملية التهجير ، على أمل أن يسمح المجتمع الراقى للحديد بفرص عمل جديد مناسبة لأزواجهن .

بدأت أول عملية للتهجير في ٢٨ جمادى الأولى ١٣٨٣ هـ ( ١٨ أكتوبر ١٩٦٣ م ) من قرية ( دابود ) تقع على بعد ٢٥ ك . م . جنوب أسوان ، وكما ذكر في تقرير وزارة الشؤون الاجتماعية لسنة ١٣٨٦ هـ ( ١٩٦٦ م ) فإن عملية التهجير هذه شملت ١٢٢٣ فرداً من ١-٥ أسرة بكل أمتعتهم وماشيئهم .

وقبل الرحيل ، خرجت السيدات في موكب صامت حزين لزيارة موتاهن ورش المياه الباردة على قبورهم لمباركتهم ، وطلب الرحمة والمغفرة لهم ، كما قمن بزيارة أضرحة أولياء الله الصالحين ، للتبرك والتعبر عن إخلاصهن وولائهن .

وقد تأثر كل من شاهد عملية التهجير تأثراً بالغاً بالتعبيرات الحزينة التي ارتسمت على وجوه أهالي النوبة ، وعيونهم التي امتلأت بالدموع لحظة الرحيل ، فقد قبل بعضهم الأرض ، بينما بكى البعض الآخر وتمسكوا بجدران منازلهم المهجورة ، ومنهم من احتفظ بحفنة من رمال أرضهم الغالية .

هذا وقد تم ترحيل النوبيين في أتوبيسات خاصة مريحة ، وسبقت قافلة الأتوبيسات عربات حكومية تحمل المشرفين والمسؤولين عن سلامة الرحلة ، أما الأمته فقد لحقت بالأهالي بعد وصرلهم مباشرة .

#### ٨- مشاكل إعادة توطين النوبيين :

أعلن النوبيون عدم رضائهم عن بعض النقاط أهمها :

### (أ) الإسكان :

كره بعض النوبيين المنازل المحكمة الحديدية ، حيث افتقدوا طريقة معيشتهم القديمة من حيث الحرية السكنية واتساع المنازل ، كما اشتكى بعض النوبيين من تباعد السكن في القرية الحديدية بينهم وبين أقاربهم وأنسابهم .

### ( ب ) الأرض الزراعية :

التوزيع الأخير للأراضي الزراعية ، والذي تم مؤخراً نتيجة للحاجة إلى الزمن المناسب لإصلاح الأرض ، وإيصالها للحديدية الإنتاجية ، هذا التوزيع المتأخر كان سبباً من أسباب شكاوى المهجرين وعدم رضائهم .

بدأت الحكومة بتوزيع الأراضي على الأهالي سنة ١٣٨٩هـ (١٩٦٩م) ككل حسب الحصة المستحقة له ، أما قبل هذا التاريخ فقد تم توزيع فدان فقط لكل أسرة ، لحين استصلاح الأراضي ، ونتيجة لصغر مساحة الأرض فقد تميز المجتمع النوبي بالحديدية بالبطالة ، لعدم توافر الأراضي للعمل فيها ، كما تسبب عدم توافر الأراضي الزراعية في مشكلة ثانية ، وهي عدم توافر السلع الغذائية ، خاصة الخضراوات ، والقمح ومشكلة أخرى واجهت النوبيين وهي تعودهم في حياتهم الأولى على أغذية محلية لم تتوفر في المهجر الحديدية .

### ( ج ) التغر في الحياة الاقتصادية بالتعامل بالنقد :

كان التغر المفاجيء للحياة الاقتصادية بالتعامل بالنقد من عوامل تغير البناء الاجتماعي النوبي القلي والاتجاه إلى مجتمع ريفي . وتسببت هذه الظاهرة في نوع من تضارب الأفكار وعدم التكيف مع الحياة الحديدية .

واعتماد النوبيون شراء حاجاتهم عن طريق الدين أو الحساب الجاهلي بدون الدفع نقداً ، ولذا فقد تعددت الشكاوى في المجتمع الحديد من طريقة التجارة والبيع والشراء بالنقد .

وهناك تغير طرأ ولم يتقبلوه بسهولة ، وهو نظام زراعة الأرض نفسها

فقد اعتادوا الزراعة بالطرق القديمة التقليدية ، أما في المجتمع الحديد فكان عليهم تطبيق النظم الحديثة في الزراعة ، وطريقة الدورات الزراعية ، واتباع نظام التسويق التعاوني .

كما شعر بعضهم بالضيق حين وجدوا أنفسهم يقطنون بين غرباء عنهم ، بعد ما كانوا في النوبة القديمة وسط أقاربهم وأنسابهم .  
ومن المشكلات الرئيسية التي واجهت النوبيين النزاع المستمر بين الأطفال ، وكذا ارتفاع نسبة الوفيات نتيجة لتغير البيئة والمناخ .

#### ( د ) عدم القدرة على الملازمة

يتكون المجتمع النوبي من ثلاث مجموعات رئيسية تختلف في السلالة واللغة ، ولكل من هذه المجموعات الثلاث بيئتها ونظمها المميزة ، ولذا فإنه كان من الطبيعي عند تجمع هذه الفئات المختلفة الثلاث ، في محيط ضيق في البلد الجديدة ، أن يجد هذا التعامل نوعاً من الصعوبة في بناء مجتمع متكامل سليم قوى . كما يتسبب غياب عدد كبير من رجال أهالي النوبة في خلق عقبات أمام أى برامج للتنمية والتطور الاجتماعى .

#### ( هـ ) العلاقة بين الغائبين والأرض الممنوحة لهم :

نظراً لأن معظم رجال النوبة اعتادوا العمل في المدن وترك القرية القديمة ، فإنه عند عودتهم للنوبة الجديدة تمسكوا بوظائفهم القديمة ، واستأجروا مزارعين محليين ( من مصر العليا ) لفلاحة الأرض التي منحتها لهم الحكومة .

وقد أهتمت الحكومة بمعالجة هذا الوضع ، لزيادة الاهتمام بالأرض من ناحية ، ولزيادة شعور إرتباط النوبي بأرضه من ناحية أخرى .

#### ( و ) افتقاد التفاهم بين المتنفعين والإداريين

عرف المجتمع النوبي بأنه لا يقوم على تنظيم إدارى هرمى ، ولا يعترف بوضع السلطة في يد فرد أو أفراد ، وإنما يحكم نفسه بنفسه كمجتمع ،



ولا يتلقى النوبي أى أوامر من سلطات عليا لتنفيذها نتيجة لهذا الوضع ، وكان واضحاً أن النوبيين لم يعيروا أى اهتمام للجان الفنية والإدارية التى كانت تشرف على النوبة الجديدة ، خاصة فى مجال الإرشاد الزراعى حيث رى النوبيون المرشدين الزراعيين بالجهل وعدم الدراية بأمور الزراعة ،

كما أعتبرت إقتراحات ولوائح الحكومة كأوامر ، وكانت النتيجة أن استنكرت ورفضت بشدة من جانب النوبيين .

وأى إدارى يختلف الرأى مع أحد النوبيين ، تتخذ القبيلة كلها موقفاً عدائياً من هذا الإدارى .

تعقيب على تجارب التهجير والتوطين السابقة :

من مجموعة نماذج تجارب التهجير والتوطين السابقة يتسنى تقرير بعض الحقائق التى يمكن استنباطها فى هذا المجال أهمها :

١ - أن التهجير والتوطين أداة :

( أ ) لتحقيق النمو والإزدهار الاقتصادى والاجتماعى فى مناطق لم تكن مزدهرة من قبل .

( ب ) لتحقيق التنمية فى المناطق الجديدة أو المستصلحة .

( ج ) لتحقيق التحول والتبدل فى نسق القيم والحياة التقليدى .

٢ - أن التهجير والتوطين عملية :

أ - إرادية ومقصودة ومرسومة ومنظمة للإسراع بالنمو والتغير ولمواجهة موقف طارىء ناجم عن حتميات وضعية معينة .

ب - يدخل فى نطاقها اختصاص عدد من الجهات والهيئات المعنية ببرامج التهجير والتوطين والإشراف عليها .

(ج) وهى تكاملية تستند إلى مفهوم التآزر والتوازن بين جوانب المجتمع المختلفة المادية والاجتماعية والثقافية والروحية .

(د) تدعمها التشريعات الاجتماعية والاقتصادية وتقوم على فلسفة التغير الاجتماعى إلى حد بعيد .

٣ - أن تجارب التهجير تحمل الطابع القهرى أو الإجبارى حيث يجد الفرد أو تجد الجماعة نفسها معرضة للتهديد إن لم تقبل الواقع بدوافعه الطبيعية والمادية والاجتماعية .

أما التوطين فيمكن أن يحمل طابع الاختيارية والمفاضلة حيث يجد الفرد نفسه أمام إرادته المطلقة ، يحدد بها أى الأماكن يمكنه أن يتخذها محلاً وموطناً جديداً ، ويوجد فيه أكبر قدر من الإشباع المادى والاجتماعى والأمان لنفسه .

ومن ثم يمكن القول بأن تجارب التهجير والتوطين فى أغلبها ، تشترك فى هذه الصفة السابقة بحيث يخرج عنها تجارب توطين وتسكين البدو والرحل ، والتوطين فى المناطق المستصلحة الجديدة .

٤ - تخدم تجارب التهجير والتوطين أهدافاً اقتصادية واجتماعية على المستوى العام للمجتمع ، حيث تعد جزءاً من سياسة الدولة الاقتصادية والاجتماعية ، وكذلك على المستوى المحلى البيئى حيث تنشط برامج وأنشطة تنمية المجتمعات المحلية .

٥ - أن تجارب التهجير والتوطين كأداة للتنمية هى جزء من التراث الاجتماعى والاقتصادى للبلدان النامية عامة والبلدان العربية خاصة ، تسهم فى تغييرها ودفعها للحاق بالدولة المتقدمة .

## الفصل الثاني

تنمية البادية في المجتمع العربي السعودي



## الفصل الثاني

### تنمية البادية في المجتمع العربي السعودي

إذا كانت المجتمعات البشرية في جميع بلاد العالم تقسم إلى سكان مدن وحوضر ، وسكان ريف وقرى ، بحكم العامل الجغرافي وعامل التطور الحضارى الذى بلغته ، فإن المجتمع العربى السعودى لا يمكن إخضاعه لمثل هذا التقسيم التقليدى ، لأنه مجتمع يمتاز بوجود البادية والبدو فى أرجائه ، بالإضافة إلى وجود حياة الحاضرة وحياة الريف .

ويرى المجتمع العربى السعودى أن وجود البدوة فى أرجائه كظاهرة جغرافية طبيعية ، هو الذى أوجد « حالة » البدوة ، وبالتالي أوجه البدوى ، وكون له مفاهيم ومثلاً وتقاليد ونمطاً معيناً فى الحياة ، يختلف عن مفاهيم ومثل وتقاليد وحياة ابن المدينة وأبن الريف على السواء ، فاذا لاحظنا أن البوادرى تشكل الجزء الأعظم من مساحة المجتمع العربى السعودى ، وأن حياة البدوة والبدو تضم حتى الآن حوالى نصف سكان هذه الدولة الفتية ، أمكننا أن ندرك السبب الذى يجعل المجتمع يهتم اهتماماً خاصاً بدراسة هذا الموضوع كما فهمنا السبب الذى ساعد المجتمع على أن تكون له نظرة اجتماعية طليعية فى فهم مشكلة البدوة ومعالجتها إيجابياً (١) .

ونظراً لأن البادية تشكل نسبة كبيرة من تعداد السكان بالمملكة العربية السعودية ، كان لا بد من العمل على اندماج هذا القطاع الحيوى الهام فى المجتمع القومى الكبير ، حتى يتمكن من المساهمة فى الحياة القومية العامة مساهمة فعالة منتجة ، على قدر إعداداته ، وطاقاته الخاصة ، بصورة أكثر

---

(١) أحمد صنة - مرجع سابق - صفحة ٥١٢ .

فعالية فى تدعيم الاقتصاد القومى ، والعمل على توفير الإنتاج بما يكفل رفع مستوى الدخل القومى للمملكة .

ولقد وجهت الدولة بالغ عنايتها ، والكثير من اهتمامها إلى هذا القطاع الكبير من الأمة ، آخذة بمبدأ المساواة بين سائر أصناف المواطنين المشتركين فى الوطن الواحد على اختلاف طبقاتهم ، والملمزين بنفس الواجبات ، والمدركين للمسئوليات والمستحقين لنفس الحقوق . ترمى الدولة من وراء ذلك إلى إدخال قيم ، ومعايير جديدة فى الحياة الاجتماعية ، بحيث يصبح العمل ، والإنتاج ، والقدرة على تحمل المسئولية ، مقياساً ومعيّاراً للمكانة الاجتماعية للمواطنين ، بالإضافة إلى القيم العربية الأصيلة السائدة كالنسب وخلافه (١) .

#### نظرة الدولة إلى مشكلة البادية والبدو :

تقوم نظرة الدولة إلى مشكلة البادية والبدو على الأسس الآتية :

١- إن البدو ظاهرة اجتماعية، وليست مجرد مشكلة سطحية تعالج بسداجة ، وهى موضوع حيرى يتصل إتصلاً مباشراً وعميقاً بصميم تكوين الوطنى للمملكة ، كما يتصل بصميم تكوين المجتمعات الأخرى فى بقية البلاد العربية ، لأنه ما من بلد عربى إلا والبدو مظهر من مظاهر حياته الاجتماعية بنسب متفاوتة .

ولهذا لا يجوز الاتجاه كلية إلى الأخذ بالنظرية القسائلة إن معالجة مشكلة البدو تكون بتوطين البدو أو نقلهم إلى مجتمعات كبرى تمتصهم لتصفيتهم ، وإنما تكون بمعالجة ظاهرة البدو على أساس دمج المجتمعات البدوية فى المجتمع الوطنى للدولة ، وإشراك هذه المجتمعات فى نشاط المجتمع العام . وتمكينها من الإسهام فى برامج التنمية بمظهرها الاقتصادى والاجتماعى .

٢- إن إدماج البدو كأفراد في مجتمعات كبرى تمتصهم ، معناه تحويل البدو إلى مهاجرين إلى مجتمعات جديدة ، تقاليدها غير تقاليدهم ، مفاهيمها ومثلها غير مفاهيمهم ومثلهم ؛ ومثل هذا التحويل تنجم عنه مشاكل اقتصادية واجتماعية معقدة للغاية ، كما أن تنفيذة يحتاج إلى وقت يصعب تحديده مقدما ، بالإضافة إلى أنه يحول أفرادا يشعرون بالسعادة في عبسهم التقليدى ، إلى أفراد تعساء لا يندمجون في المجتمعات الجديدة بسهولة ، ولا تمتصهم هذه المجتمعات وشركهم في حياتها بالرضى والطوعية .

في حين أن دمج البدو كمجتمعات في الكيان الوطنى للدولة ، وتطوير هذه المجتمعات وتنميتها ، وتجنيد إمكانياتها ، يحول البدو إلى مواطنين سعداء ، ويجعلهم يؤدون واجباتهم نحو مجتمعاتهم الكبير ، فيسهمون في زيادة الإنتاج القومى ، وهم يحافظون على كيانهم وشخصيتهم وكرامتهم ومثلهم ، مما يساعد على وصل البادية بكيان الوطن فتتخلص من عزلتها ، وتدمج مواردها البشرية والطبيعية في موارد مجتمعاتها الكبير ، فتفيد من خطة الدولة في تحقيق التنمية الاقتصادية والاجتماعية كما تفيد من المجتمع الكبير في تنفيذ دورها وفي تحقيق نموه العام(١) .

٣- إن إنعاش البادية لا يجوز أن يأخذ وضعاً ثانوياً ، مادامنا قد أكدنا أهميتها في الكيان القومى ، وحق المواطنين البدو في أن يصبحوا مواطنين لهم دورهم في النهوض الشامل بأوطانهم .

٤- إن مشروعات ، وبرامج إنعاش البادية ، لابد بالضرورة أن تكون متشعبة الجوانب بالشكل الذى يستدعى أن تلقى الإهتمام الكافى من أجهزة الدولة الفنية (٢) .

(١) أحمد عسة - مرجع سابق - صفحة ٥١٣ .

(٢) رعاية البدو وتوطينهم - الجزء الثانى - مرجع سابق - صفحة ٤١٩ .

### تخطيط السياسة الإنمائية لمجتمع البادية

من هذه النظرة استنبط المجتمع العربي السعودي خطته العملية في معالجة ظاهرة البادية والبدو وفق الأسس الآتية :

١ — مهمة الدولة تنمية البادية وتعميرها ، وليس تهجير سكان البادية من بواديهم إلى المدن ، وإمتصاصهم في الحياة الحضرية ، ولذلك فإن تنمية البادية تعنى تنفيذ برامج ومشروعات إنعاشية ، تستهدف رفع مستوى حياة البدوى الفرد كمواطن وكإنسان ، وإعاناته على إكتساب المعرفة والخبرة اللتين تساعدانه على مواجهة ظروف حياته القاسية ، وتنمية مهاراته تنمية تسلحه بالمزيد من الإمكانيات المنتجة البناءة ليبدل ظروفها ويخضعها لسيطرته .

أما بالنسبة للمجتمعات البدوية فإن هذه البرامج والمشروعات تستهدف الإهتمام بها ، وتوفير التركيب الاجتماعى المتلائم لحياة بدوية منتجة ، نشيطة وسعيدة معا .

مادام مفهوم التنمية يعنى بناء القوة الذاتية للمجتمعات ، لكى تصبح قادرة على النمو والنهوض التلقائى دون عون كبير ، وتغجير الطاقات الذاتية الكامنة فى أعماقها ؛ فإن خطة الدولة فى تنمية البادية تعنى الإهتمام بالموارد الطبيعية للبادية ، عن طريق استكشافها ، وتقدير إمكانياتها وإعانة أهل البادية لكى ينموا هذه الإمكانيات ويحسنوا الاستفادة منها ، ولذا فإن معونات الدولة للبادية ، تنصب أساسا على مشروعات تنمية البادية ، ولا تقدم للأفراد كتعبير عن العطف ، لئلا تتحول البادية والبدو إلى مشكلة تستنزف موارد الدولة ، فى حين يمكن أن تصبح البادية معينة فى زيادة للدخل القومى للعالم للدولة .

٢ — مشروعات تنمية البادية يجب أن تكون فى صميم الخطة العامة



لتنمية الدولة ، كذلك فإن أجهزة الدولة الفنية ، هي التي يجب أن تهتم بتنفيذ مشاريع التنمية في كل نواحي الدولة .

وهذا الدمج لمشروعات البادية في المخطط العام للدولة ، لا يعارض إطلاقاً مع قيام جهاز تنسيق في الدولة لأن الجهاز التنسيقى أمر تحتّمه ظروف البادية المتداخلة ، كما تحتّمه التلاحم والترابط بين مشروعات التنمية واعتماد كل منها على الآخر .

٣ - ما دامت البداة ظاهرة اجتماعية فإن مشاريع تنمية البادية يجب أن تستند إلى بحوث ودراسات اجتماعية علمية ، شأنها في ذلك شأن مشاريع التنمية في الحواضر والأرياف ، وإلا كانت مشاريع التنمية في البادية عرضة للإرتجال والخطأ والفشل .

ومادام العالم كله حديث عهد بمشاريع تنمية البادية ، لذلك كان لابد من الإعتماد على التجارب المحدودة قبل تعميمها ، والتأكد من سلامة الخطة ، ووسائل تنفيذها قبل تطبيقها على نطاق واسع .

٤ - كما أوجدت الدولة الجهاز الفنى اللازم الذى يعنى بتنفيذ مشروعات التنمية الاجتماعية في الريف ، فلا بد أن توفر الدولة الجهاز الفنى اللازم للعمل في مشروعات تنمية البادية ، وأن يتوفر في أفراد هذا الجهاز ميزات ثلاث :

أولها : معرفة أساسية تمكن من فهم البادية وظروفها وأوضاعها :  
ثانيها : مهارات علمية تساعد على العمل مع البدو وكسب ثقتهم واحترامهم .

ثالثها : إيمان أفراد الجهاز بأهمية عملهم كواجب وطنى ، واكتسابهم احترام البدو خاصة وتقدير ظروفهم وخبراتهم ، ليكون التفاعل إيجابياً بين الجهاز الفنى وسكان البادية .

٥ - وضع برنامج تنمية البادية من مهام الأجهزة المركزية في الدولة ، أما تنفيذه فيجب أن يستند إلى الأجهزة المحلية المزودة بالإمكانات اللازمة ، وأن يبتعد به عن المركزية ، كما لابد من اشتراك البدو في تنفيذ مشروعات التنمية في بواديهم ، لكي يصبحوا عناصر متجاوبة وفعالة في مشروعات التنمية ، بدل أن يكونوا متفرجين عليها وناقدين لها .

وإشراك البدو في التنفيذ يساعد على إيجاد الدافع الذاتي والتلقائي في نفوسهم ، للوصول إلى التطور والنهوض ، بالإضافة إلى أنه يحفظ لهم كرامتهم ويمتدحهم بحققهم في الإشتراك في المشروعات التي تقرر مصيرهم ومصير المجتمع الذي يعيشون فيه .

### مفهوم توطين البدو في المجتمع العربي السعودي

توطين البدو في البادية عملية تعنى تعمير البوادي والصحارى تفريغها من سكانها البدو ، والتوطين يجب ألا يكون ترحيل البدو إلى أماكن بعيدة عن مواطنهم الأصلية ، حيث تدير ظروف أيسر للحياة ، وإنما يجب أن يكون توفير عناصر الاستقرار للبدو في مواطنهم ، والاستغلال الاقتصادي المنظم لمواردهم ، وإذا أقيمت ظروف موضوعية أن تتم عملية التوطين في غير مواطنهم الأصلية ، فإن المناطق التي يقع عليها الاختيار يجب أن تكون أقرب ما يمكن إلى مواطنهم الأصلية ، ومعنى ذلك أن التوطين يجب أن يكون مفهومه الوحيد تغيير ظروف البادية الطبيعية وإخضاعها للاستغلال الاقتصادي المثمر ، عن طريق الاستفادة من منجزات العلم والتكنولوجيا ، وأن يأخذ صورة إنجاز مشروعات استثمارية بوجهيها الاجتماعي والاقتصادي وأن تقام المرافق الإنتاجية في المواطن البدوية ذات الخصائص الملائمة ، وأن يجري توطين البدو حول هذه المرافق ومساعدتهم على استغلالها ، وتنظيم حياتهم في مجتمعات يرضون عنها ، وتوافر لهم الاستقرار والمعيشة الملائمة والاندماج في كيان مجتمعهم الوطني الكبير ، وأن تقام الخدمات لهم إلى جانب المرافق الإنتاجية .

وللمجتمع العربى السعوى خبرات قديمة فى ميدان توطین البدو ذلك أن منشئ الدولة وهو ( الملك عبد العزيز ) كان أول من فكر فى توطین البدو على مقياس واسع ، فأنشأ « الهجر » العديدة فى قلب البادية، وجعل البدو يتركون ما استطاعوا حياة الارتحال ، ليأخذوا فى حياة الاستقرار ، ووفر فى هذه « الهجر (١) » ما يعين أهلها على الحصول على رزق مأمون ، بالإضافة إلى توفير التعليم وفرص التقدم لهم .

وإذا كان توطین البدو يعنى نقلهم من طور الرعى إلى طور الزراعة ، فإن حياتهم الزراعية الجديدة يجب ألا تضع حداً نهائياً فاصلاً بينهم وبين تربية الماشية والإفادة من مراعى البادية ، لأن المراعى ثروات طبيعية هامة ، ومن بين مهام مشاريع التنمية البادية : استغلالها من ناحية . وحمايتها من التناقص والتخريب والتلف من ناحية ثانية .

ولهذا ترى الدولة أن إنعاش المراعى الطبيعية نقطة أساسية فى برنامج تنمية البادية ، لأن الثروة الحيوانية جزء من الثروة العامة القومية ، وكل تنمية لهذه الثروة لأبد أن تعتمد على تنمية المراعى والمحافظة عليها ونشير إلى أهمية الثروة الحيوانية فى مكونات الدخل القومى ، فنلاحظ أن مجموع الثروة الحيوانية فى الدولة قدر قبل سنى الجفاف الطويل الذى واجه المملكة أيام نشأتها الأولى ، بحوالى ٦٠٠ مليون ريال .

وتتطلع الدولة الآن إلى تنفيذ برنامج طموح فى حقل إنعاش المراعى الواسعة ، عن طريق الإفادة من استثمار مياه الأمطار التى تجمعها خلف سدود موضعية ، لتوزيعها توزيعاً جديداً ، يساعد على حفظ التربة

---

( ١ ) أطلق الملك عبد العزيز على مشاريع التوطین اسم « هجر » ومفردتها « هجرة » يشير إلى أن البدوى الذى يترك حياة الارتحال إلى حياة الاستقرار يكون قد هاجر من الجمل إلى النور ومن حياة الرامعى إلى حياة الزراعة والفلاحة وسيأتى تفصيل تجربة الهجر فى الفصل الثالث من هذا الباب .

من الانجراف من ناحية ، ويعين على تغذير مياه الآبار عن طريق تسهيل  
شرب المياه السطحية إلى داخلها من ناحية ثانية ، وتنظيم حياة المراعى  
بواسطة تحديد مواعيد معينة للرعى ودوراته في مناطق مختلفة ، والإكثار  
من بذر نباتات المراعى في مناطق مختارة ، وإنتاج الأعلاف الاحتياطية .  
و تخزينها لوقت الحاجة ، وتثبيت الكثبان الرملية المتحركة ، وزيادة عدد موارد  
مياه الشرب للقطعان وتوزيعها توزيعاً أفضل ؟

وسوف يعالج الفصل الثالث من هذا الباب مشروعات توطین وتنمية  
الهادية في المجتمع العربي السعودي .

## الفصل الثالث

تجارب التهجير والتوطين في المجتمع العربي السعودي



## الفصل الثالث

### تجارب التهجير والتوطين في المجتمع العربي السعودي

يشتمل هذا الفصل على نقاط أربع أساسية تعالج كل منها بعدا مكملا لما يليه على نحو ترابطي : وتحدد هذه النقاط في العناصر الآتية :

أولا : الإطار السكاني والاجتماعي للبدو في المجتمع العربي السعودي :

للتجميع المراجع المختلفة التي تتناول دراسة المجتمع العربي السعودي ، على أن أغلبية السكان - وذلك كما ورد في الفصل الأول من هذا الباب - مازالت على حالة البداوة ، إذ تشير البيانات الإحصائية المتاحة إلى أن نسبة البدو تدور حول ٧٠ ٪ من مجموع السكان .

وتوجد في أفليم نجد من المجتمع العربي السعودي بداوة مرتفعة نسبيا ، إذ يبلغ متوسط السكان البدو بالنسبة لمجموع سكان هذه المنطقة زهاء ٥٠ ٪ . وأما فيما يتعلق بالمنطقة الساحلية الغربية من المجتمع العربي السعودي فإن منطقة عسير تلي منطقة المدينة المنورة من حيث نسبة البدو بها .

ويبين الجدول التالي نسبة البداوة في أقاليم المجتمع العربي السعودي ، موزعة على أقسامها المختلفة ، وهي تأتي في ترتيب تنازلي حسب مدى سيطرة طابع البداوة على السكان فيها :

نسبة للبداوة	المرتبة	أقسامه	الإقليم
٨٦ر٥ %	١	الحسيرة	نجد
٧٧ر٤ %	٢	الحدود الشمالية	
٧٦ر٧ %	٣	عفيف	
٧٢ر٣ %	٤	القريات	
٦٦ر٩ %	٥	المنطقة الشمالية	
٦٦ر٨ %	٦	حائل	
٥٩ر٣ %	٧	الخوف	
٣١ر٩ %	٨	نجران	
٢٥ر٩ %	٩	رنية	
٢٣ر٤ %	١٠	القصيم	
٢٢ر٢ %	١١	بيشه	
١٧ر٩ %	١٢	الرياض	
٢٤ر٥ %	١٠	المدينة المنورة	المنطقة الساحلية الغربية
١٦ر٤ %	١٤	عسير	
٥ر٣ %	١٦	مكة	
٢ر١ %	١٧	جازان	
١٦ر٤ %	١٤		المنطقة الساحلية الشرقية



ويمكن من خلال التحليل الاجتماعي التاريخي ، للإطار الاجتماعي للبدو في المجتمع العربي السعودي ، ملاحظة سمات وخصائص عدة : منها أن التنافس وعدم التضامن يغلب على إتصالات الجماعات البدوية وأهل الحضر ، فعدا كل منهما مجتمعاً مقفلاً على نفسه ، ولذلك تكون الجماعات البدوية وشبه البدوية طبقة اجتماعية منعزلة عن سائر الطبقات . فهي تأبى الرضوخ لقوانين المجتمع الحضري ، وكثيراً ما تخرج عليها :

كذلك يلاحظ أن الجماعات البدوية في المجتمع العربي السعودي ، لا تمثل على نحو غالب جماعات متجانسة ، فهي تنقسم داخلياً إلى عشائر متنافسة ، على أبهة الإستعداد دائماً للذود عن شرفها وحماية ذمامها .

وتنقسم القبيلة في المجتمع العربي السعودي إلى فئات عديدة ، فعلى رأسها شيخ القبيلة ، الذي يعد رمزاً لها وناطقاً بلسانها ، يضمن لها حقوقها ، ويدافع عن تراثها المشترك ، وتحت إمرته فئة من البدو يتمتعون بميزات خاصة ، إذ يعتبرون لأصالة نسبهم حماة الجماعة ، ويحتقرون فئات القبيلة الدنيا .

أما من ناحية الإنتاج فيلاحظ أن البدوي لا يميل إلى الإضطلاع بعمل دائم ، أو بذل مجهود متواصل ، ومهما عرض عليه من أجر لا يركن إلى ممارسة وظيفة دائمة ، ورغم وضوح هذا الميل لدى بعض الجماعات البدوية ، فإن جماعات أخرى قد بدأت بتشجيع من الدولة ، وبصدور قوانين العمل التي حثت على إعطاء الأولوية للشبان السعوديين بصورة عامة ، للعمل في الأعمال المختلفة ، يتطلعون إلى العمل بل ويتقبلون عن طيب خاطر كل تضحية في سبيل البحث عنه .

ففي قرية غنوة الصغيرة التي تقع على بعد بضعة كيلومترات من سراو في وادي المياه ، هاجر الرجال منها سعيّاً وراء الرزق ، ويعد ظهور الأحياء المكتظة بسكانها البدو ، والتي ظهرت فجأة في ضواحي غالبية المراكز

السكانية للمنطقة الشرقية ، دليلاً قاطعاً على خطأ التصورات التي ارتبطت باتجاه الجماعات البدوية إلى العمل في ميادين الإنتاج المختلفة ، ومن ثم فإن الجماعات البدوية لا تمثل عقبة لكل سياسة تهدف إلى ربط القبائل البدوية وشبه البدوية ، بإطار خطة التنمية والنهوض الاجتماعي ، وهي الخطط التي تهدف في الأساس إلى توطيئهم وتحضيرهم (١).

ومرجع ذلك الاهتمام أن المجتمع العربي السعودي ، في عهد الملك الراحل عبد العزيز ، كان ينقسم إلى جماعات بدوية ، وأخرى حضرية ، تتنافسان وتنفرد كل منهما بتراث وتقاليد خاصة ، سواء في المناطق الساحلية الشرقية أو الغربية للبلاد . وكانت كل جماعة منهما تخضع لظروف جغرافية مختلفة ، ولأنظمة سياسية . ومذاهب دينية متباينة ، وقد كان لهذا الإطار الاجتماعي غير المتكامل في قوامه الثقافي والاجتماعي ، أثره البالغ في تعويق إتجاهات النمو ، والرغبة في التغير والتقدم ؛ وهو أمر أدركته الدولة فعملت على تطويعه وتكييفه ، محاولة أن تجعل منه كياناً بشرياً متكاملًا تستند إليه سياساتها الإنمائية المختلفة .

ونتيجة لجهود الدولة في هذه السبيل ، أخذت التنظيمات القبلية البدوية تسير التطور الذي طرأ على المجتمع العربي السعودي ، لدرجة أنها حادت عن اتباع بعض القواعد والتقاليد المتعارف عليها فيما بينها ، فمثلاً قانون الزواج من أولاد العم ، ولو أنه مازال إلى الآن قائماً في بعض الجهات ، فإنه لا يطبق بشكل عام كما كان عليه في الماضي ، ففي بعض الأحيان يعقد عقد الفتاة على شخص غير ابن عمها ، بل على شخص لا ينتمي إلى قبيلتها إطلاقاً ، وفي مثل هذه الحالة فإن المهر الذي يدفعه ابن العم والذي لا يتجاوز ٣٠٠٠ أو ٤٠٠٠ ريال سعودي ، يرتفع عندئذ فيبلغ ١٢,٠٠٠ أو ١٥,٠٠٠ ريالاً وأكثر ، بل

(١) مكتب العمل الدولي - « تنظيمات القبائل الاجتماعية والاقتصادية بالملكة العربية السعودية » - تقرير غير منشور : مودع بمكتبة وزارة العمل والشئون الاجتماعية ، شوال ١٣٨٤ (فبراير ١٩٦٦م) صفحات ٤٢-٤٦ ، ٨١-٨٣ .

يبلغ أحياناً ٣٠,٠٠٠ ألف أو ٤٠,٠٠٠ ألف ريال (١).

ومن الشخصيات الاجتماعية للجماعات البدوية في المجتمع العربي السعودي تمسكه بالدين ، إذ يتغلب التمسك بأهداف الدين لديهم على العامل السياسي ، بل ويتخطى فكرة الوطن ؛ وترجع الجذور التاريخية لوحدة البلاد من الوجهتين السياسية والجغرافية ، التي قامت في أوائل القرن الرابع عشر الهجري (أوائل القرن العشرين الميلادي) بفضل جهود الملك الراحل عبد العزيز إلى الإصلاح الديني ، الذي بدأ في نهاية القرن الثاني عشر الهجري وأوائل القرن الثالث عشر الهجري (نهاية القرن الثامن عشر وأوائل القرن التاسع عشر الميلادي) ، على يد الإمام محمد بن عبد الوهاب .

فقد قام عدد من الدعاة على نحو طوعى بإحياء الفكرة الدينية ، بين جماعات البدو ، وتطهير العقيدة من كل معلق بها من بدع ، وأسهموا مساهمة فعالة في التخفيف من حدة المنافسات القبلية ؛ وفي فض المنازعات التي كانت تحدث دائماً بين أفخاذها ، ويعود الفضل إلى هؤلاء الدعاة في ترغيب الجماعات القبلية في المشاركة السلمية في أراضى الرعى والإقامة ؛ التي نجد صداها مازال قائماً في أنحاء البلاد .

ومن الجدير أن نقرر أن الحركة الوهابية منذ عام ١٣٣١ هـ وعام ١٣٣٤ هـ (عام ١٩١٢م وعام ١٩١٥م) بدأت بأول محاولة جديدة لتوطين القبائل البدوية ، وإقامة مراكز جهاد عسكرية ودينية ، وقد تبلورت هذه المحاولة ، وغزت المناطق الحضرية . وتعد منطقة نجد وهي منبت الحركة الوهابية ، ومركز انتشارها ، المنطقة الرئيسية التي أقيمت عليها مراكز الإخوان\* ، والتي

---

(١) المرجع السابق - صفحة ٨٣-٨٤ .

(\*) يطلق اسم الإخوان على المحاربين الذين فاضلوا في سبيل تثبيت أركان الدين ، وكانوا بمثابة فرقة عسكرية نظامية ، تتكون من نخبة المقاتلين الأشداء ، قام على رأسها الملك عبد العزيز آل سعود وأنباله ومساعدوه بشن غارات هائلة ، لتحقيق الوحدة السياسية ، التي نشأت عنها بالفعل قيام المملكة العربية السعودية .

أمسها الملك عبد العزيز آل سعود (١) .

### ثانياً : تجربة الهجر :

لا تعد مسألة توطين وتحضير البدو موضوعاً جديداً في المجتمع العربي السعودي ، إذ بدأت في منطقة نجد ، ذات الظروف الجغرافية والاجتماعية الصعبة ، وذلك عام ١٣٣١ هـ ( ١٩١٢ م ) ، إحدى التجارب الأولى في العالم المعاصر لتوطين السكان واستثمار الأراضي ، ويمكن للمشاهد الذي يقيم في المنطقة التي تقع بين صفوة وسرار ، أو بين عيني دارة وعروطية ، أن يشاهد بيوتاً مبنية ثابتة ، وإن كانت تبدو قد هجرت بعض الشيء اليوم ، فقد شيدت هذه المراكز السكنية ، حيث سكنت فيها - منذ أكثر من خمسين عاماً - عشرة آلاف من أفخاذ قبائل : بني خالد وعجمان وبني هجير وحرب ومطير وعتيبه وشمر (٢) .

فقد استطاعت الجماعات البدوية التي سكنت هذه المنطقة ، أن تتحول من جماعات متعطشه للدماء ، إلى جماعات ( الإخوان ) المسالمة ، التي كان أفرادها يعيشون معاً على قدم المساواة ، وقد وهبوا حياتهم لعبادة الله ، ودليل تحولهم هو تركهم عن طيب خاطر ، حياة البداوة والرعى إلى حياة قوامها العبادة والزراعة حيث الاستقرار .

وقد اتسعت هذه الهجرة منذ إنشائها ، وإن كان العامل الديني عاملاً رئيسياً وراء هذا الاتساع ؛ إلى جانب ما يستهدفه العامل الديني من عبادة ، فانه يحقق في الوقت نفسه صيانة الأمن ، فقد كان من وظائف للهجر ممارسة أصول العقيدة الإسلامية ، والتفقه فيها على علماء الدين وقد تطورت هذه الهجرة إلى مدن صغيرة أستقر أهلها بداخلها

---

(١) المرجع السابق - صفحات ٨٥ - ٨٦ .

(٢) المرجع السابق - صفحة ٩٦ .

لإستقراراً كاملاً (١) .

وقد أكد المؤرخون أن العامل الديني ، هو العامل الأساسي في هذه التجربة ، إذ تقبلت به الجماعات البدوية حياة التوطن والاستقرار ، فقد استغل الدافع الديني في تجنيد فرق الإخوان المجاهدين ، وترتب على بعث الإيمان في قلوب البدو ، أن دخلت تغييرات هامة ، على مجتمع نجد في أوائل القرن الميلادي ، إذ تعايش القبائل بعضها مع البعض ، وتناست خصوصياتها وأحقادها القديمة وبالتالي خفت حدة العداوة والسطو بينها .

إلى جانب العامل الديني ، فإن هذه التجربة توضح أنها كانت ترمي إلى إستقرار الأوضاع السياسية ، وتجنيد البدو لتحقيق وحدة البلاد ، وبهذا البعد السياسي تكاملت أهداف تجربة الهجرة ، كتجربة رائدة في المراحل الأولى من مراحل قيام المجتمع العربي السعودي المعاصر ، فإلى جانب الأهداف الدينية والمتمثلة في تعميق مبادئ العقيدة الإسلامية ، وإلى جانب الأهداف الاجتماعية المتمثلة في تصفية ما علق بالجماعات البدوية من تقاليد وتخاصم وتفكك اجتماعي ، إلى مجتمع يسعى إلى التماسك ، ويهدف إلى تحقيق الأمن والطمأنينة الاجتماعية والتكامل الاجتماعي ، وإلى جانب الأهداف الاقتصادية لهذه التجربة ، والمتمثلة في ترك نمط الحياة الاقتصادية القديمة ، القائمة على العائد الاقتصادي من الرعي غير المستقر ، وعلى الاقتصاد البدائي البسيط ، إلى حياة اقتصادية قوامها العمل الزراعي ، وما يرتبط به من مهن وحرف متنوعة ، يمكن من الاقتصاد النقدي المستقر . إلى جانب هذه الأهداف مجتمعة حققت تجربة الهجرة - وبخاصة باستكمالها لبعدها السياسي - تأسيس إمارة نجد التي بدأ منها الملك عبد العزيز إنطلاقته نحو توحيد المجتمع ، وإرساء أسس نهضته المعاصرة .

(١) مكى الجليل - البداوة والبدو في البلاد العربية - دراسة لأحوالهم الاجتماعية والاقتصادية ووسائل توطيئهم - سرس اللان - ١٣٨٢هـ (١٩٦٢م) صفحة ٧٦ .  
(٧م - التهجير)

وقد سارت تجربة المهجرتين لبرنامج اجتماعي إقتصادي ، يهدف في النهاية إلى تحقيق التغير الاجتماعي في هيكل المجتمع العربي السعودي ، وبخاصة توطين البدو الرحل ، وتعليمهم الزراعة والإقامة في مساكن ، تشكل كل مجموعة منها قرية زراعية يستقرون فيها ، ويتركون كسب العيش عن طريق رعي الإبل والأغنام ، وما يقتضيه ذلك من رحيل متواصل صوب الماء والكأ ، وحياة غير مستقرة .

بالإضافة إلى ذلك فإن هذا البرنامج ، وضع من بين أهدافه ، تهذيب العقول والنفوس ، وإشاعة المعرفة ، ليكتسب البدوي مثلاً وعادات وطابع وأخلاقاً جديدة ، تغاير ما اعتاد عليه من غزو وسلب ونهب ، وتبدل فرديته وعدم ثباته إلى ولاء وشعور جماعي وطني ، وإحساس بالدولة ومستلزماتها ، بالإضافة إلى التبصر بالدين ، وممارسة فروضه وتعاليمه .

وقد سار تنفيذ هذا البرنامج الذي وضعه الملك عبد العزيز لـ  
الأسس التالية :

١- دعوة القبائل المرتحلة ، لترك حياة الارتحال في البادية ، والإقامة في ( هجر ) زراعية ، تنشأ خصيصاً لكل قبيلة في البادية .

٢ - حرص الملك عبد العزيز عند إختياره لأماكن المهجر ، أن يقيم كل هجرة على بئر أو نبع ماء ، لأنه لا حياة ولا زراعة من غير ماء ، كما أخذ يمد كل قبيلة تترك حياة الارتحال إلى المهجرة ، بما يساعدها على بناء مسجد ، وإقامة بيوت من اللبن لتسكنها بدلاً من خيام الشعر التي اعتادت سكناها ، وقد قام بمعاونتها كذلك على تعلم زراعة الأرض ، وتقديم بذور النباتات الصالحة للزراعة والاستثمار ، كما زود كل هجرة بمعلم من رجال الدين ، وظيفته لا تقتصر على تبصير أهل المهجرة بأحكام الشريعة الإسلامية ، بل تمتد كذلك إلى حث الناس على زراعة الأرض ،

التسلك بأخلاق الإسلام ، والنهي عن الاعتماد على الغزو والسلب في كسب الحياة .

٣ - حارب كذلك عن طريق المعلمين من رجال الدين - الذين كانوا يسمون ( المطاوعة ) - روح الكسل والالتكال بين سكان المهجر ، حثهم على العمل ، ورفع مستوى معيشتهم ، وأن يهتموا بتعلم بعض الحرف الصناعية ، ليتبدل فقرهم غنى ، ويتعودوا حياة التجارة .

٤ - أقيم نظام عسكري خاص بالمهجر ، قسمت بموجبه كل هجرة إلى ثلاث فئات :

الفئة الأولى - تكون جاهرة دائماً لتلبية أمر الجهاد ، ولذلك فإن كل فرد من أفرادها يكون مسلحاً ، أما الفئة الثانية - فهي التي تدعى عندما ين الإمام أن الجهاد مثنى ، ويكون كل من أفرادها مكلفاً باحضار هذا آخر من رفاقه ، يردفه خلفه على جملة ، وأما الفئة الثالثة - فهي التي تلبي دعوة الجهاد عندما يعلن العلماء هذه المرة بناء على اقتراح الامام - الملك - النفير العام ، للدفاع عن الوطن ، فيشارك فيها كل الذكور بالغين ، بينما يبقى العمل في الأرض والتجارة على عاتق المسنين والأولاد سوية .

٥ - أقام الملك عبد العزيز في حياته ما يزيد على مائة وإثنتين وعشرين هجرة ، وكانت كل هجرة منها لفخذ من قبيلة ، وكان سكان هذه الهجر يسمون « بالإخوان » ويميزون أنفسهم بعصاة بفضاء يلقونها على رؤسهم ، العقال التقليدي .

وقد كانت تقسم بعض القبائل التي وطئها عبد العزيز في حياته ، والتي عددها على إثنتي عشرة قبيلة ، إلى أكثر من خمسة عشر فخذاً ، كان الفخذ يضم بين ثلاثمائة وخمسة آلاف نسمة ، وعندما أحصى

عدد المهاجرين المجاهدين في المهجر التي أقامها عبد العزيز ، بلغ ٦٥٠٠ مجاهد وهم نواة الجيش المقاتل ، الذي اعتمد عليه فيما بعد لإقامة المجتمع العربي السعودي (١) .

#### تقييم تجربة الهجو :

أولاً : كانت تجربة الهجو من الناحية الاقتصادية ، تجربة خاسرة من بدايتها لعدم قيامها على أسس اقتصادية ، كفيالة بأن تضمن لها أرضاً صالحة وموارد مياه كافية ، لسد حاجات الأهالي ، وإغرائهم بالأجور المحزية على التوطين والاستقرار .

ثانياً : لم تتوافر في هذه المراكز الإسكانية مرافق للخدمات الاجتماعية التي سرعان ما أحس الأهالي بنقصها ، وترك هذا الحرمان أثراً مؤلماً نفوسهم .

ثالثاً : لم يتوافر للمراكز الإسكانية دوام الاستقرار ، نظراً لعدم توافر سياسة تعمير منسقة الأركان ، فلقد اضطّر الأهالي إلى هجرها بحثاً عن وظيفة أو رعاية صحية أو تعليمية ، كانت لا تتوافر في مناطق إقامتهم الأصلية ، بالإضافة إلى ارتكان الأهالي إلى حيساة الكسب والبطالة ، نظراً لإمكانيات العمل التي كانت محدودة فيها جداً آنذاك .

رابعاً : تعرضت تجربة الهجو كذلك إلى بعض الصعوبات أهمها عدم توفر الإمكانيات الفنية والتكنولوجية مما أدى إلى توقفها (٢) .

---

(١) (أ) أحمد عس - مرجع سابق - صفحات ٦١ - ٦٥ .

(ب) خيرى الدين الزركلى - مرجع سابق - صفحات ٢٦٠ - ٢٦١ .

(٢) (أ) مكتب العمل الدولى - « تنظيمات القبائل الاجتماعية والاقتصادية بالمملكة »

السعودية » - مرجع سابق - صفحة ١٠٣ .

(ب) خيرى الدين الزركلى - مرجع سابق - صفحة ٤٢٥ .



ومهما يكن من أمر هذه الانتقادات والصعوبات ، فإن هذه التجربة قد قامت على أساس سليم ، هو التوطين في البادية نفسها ، لا ترحيل البدو أو تهجيرهم ، وقد استمر هذا الأساس قائماً لدى المسؤولين ، ومن ثم فقد أخذت التجارب الحالية لتوطين البدو في اعتبارها هذا الاتجاه ، وإن اختلفت في الأساليب ، والاستعانة بكل ما ينتجه العصر من تقدم علمي وتكنولوجيا ، لتوفير كل الفرص الممكنة لنجاح تجارب التوطين في المجتمع العربي السعودي ، وسد أوجه النقص ، وتلافي العيوب التي بدت في تجربة الهجر السابقة .

### ثالثاً : مشروعات التوطين والتهجير المعاصر :

عملت الحكومة الحاضرة في المجتمع العربي السعودي ، على الاستفادة من تجارب الماضي ، وبخاصة تجربة الهجر ، التي مازالت موضع اهتمام الجهات المسؤولة والرأي العام السعودي ، فعلى المستوى الإداري ألحقت مكاتب خدمات خاصة بالبدو بالمصالح الوزارية ، ومن الناحية المالية رصدت إعانات سنوية في ميزانية الدولة لمصلحة الجماعات الريفية .

وتهم السلطات الحكومية تبعاً لذلك في الوقت الحاضر اهتماماً خاصاً ، بمشكلة إعداد أراضى الرعى والمراد المائية وقد حظيت المنطقة بنصيب كبير من اهتمام الدولة في هذا المجال .

ومن أهم مشروعات التوطين والتهجير المعاصرة المشروعات التالية :

#### ( أ ) مشروع وادى سرحان :

تقع مجمرة وديان وادى سرحان ، على الحدود الأردنية السعودية ، في شمال غرب البلاد ، وهي تمتد ديار قبائل شرارات وعزرة - التي لا تزال غالبية أهلها على حالة شبه البدارة - وقد نكبت هذه المنطقة الشمالية ، والتي تقع على أطراف النفوذ الكبرى ، وذلك عام ١٣٧٨ هـ ( ١٩٥٨ م )

بفترة جهاف طويلة ، أودت بعدد كبير من القطعان فبلغت نسبة الخسائر ٩٠٪ من مجموع القطعان مما عرض الجماعات البدوية في هذه المنطقة للمجاعة .

وقد نفذ أول مشروع للمديد المساعدة والعون إلى الجماعات البدوية في هذه المنطقة في عام ١٣٧٩ هـ ( ١٩٥٩ م ) فزود البدو الراغبون في التوطن والاستقرار بمضخات المياه والأرشادات الفنية ، ووضعت عشرات المضخات تحت تصرف ١٠٠ ألف مزارع يمتلكون آبار مياه سطحية ، وذلك للعمل على رى زراعة البرسيم ، وكان المزارعون يتناوبون استخدام هذه المضخات ، بمعدل خمسة وعشرين مزارعاً لكل مجموعة منها .

وقد توقفت هذه التجربة بعد ثلاث سنوات نظراً لأنها لم تأت بأي نتيجة تذكر ، ويمكن إرجاع فشل مشروع وادى سرحان إلى مجموع العوامل التالية :

- ١ - الطابع العرضي المؤقت للمشروع ، الذى تطلبته ظروف خاص . اقتضت مديد المساعدة والعون للأهالى المتضررين .
- ٢ - إهمال تحديد مناطق أراضى الاستصلاح ، فقد ترك اختيارها للمتفعين أنفسهم فوق اختيارهم على أراضى زراعية غير صالحة ، تغلب على تربتها الملوحة .
- ٣ - ندرة الموارد المائية التى تعتمد على آبار سطحية مالحة المياه بالإضافة إلى أن معدل سحب المياه من هذه الآبار قد زاد زيادة كبيرة نتيجة للمبالغة فى استعمال المياه بدران حاجة ماسة ، مما أدى إلى انخفاض مستوى المياه بالآبار .
- ٤ - استخدام معدات فنية دقيقة ، وفقا لنظام دورى فى الوقف

الذى يفتقد فيه الأهالى الدراية الكافية أو اللازمة لاستخدامها، ودون مساعدة أى جهاز فنى يباشر العناية بهذه الأجهزة وصيانتها .

٥ - عدم توفر طرق المواصلات السهلة .

وقد أعيد النظر فى الوقت الحاضر فى مشروع وادى سرحان على أسس جديدة، وتبعاً لبرنامج يستغرق خمس سنوات ورصد له مبلغ ١٦٤٠٠٠ ٦٢٤٠٠ دولاراً ويرمى المشروع إلى استصلاح رقعة أرض تبلغ مساحتها ٤٠١٠٠ هكتار وستكون الأولوية للمتفعين فيه للقداى ، وقد تحدت أهداف المشروع على الوجه الآتى :

١ - تحسين أراضى الرعى على أساس تحديد نطاقه وأوقاته ، بحيث يكفل نظاماً دورياً له ، ومد هذه الأراضى بالمياه اللازمة لزراعة البرسيم ، وسد حاجات الماشية .

٢ - رصد اعتمادات فى الميزانية ، لتخزين كميات احتياطية سنوية من العلف . من هذه الأهداف يتبين أنها أكثر تحديداً من أهداف المشروع الأول ، إذ أنه يتناول فقط اقتصاديات المراعى ، وتحسين ظروف معيشة الجماعات البدوية داخل نطاق مشروع التوطن .

( ب ) مشروع حوض تبوك :

يمتد حوض تبوك من الفصح الشرقى لسلسلة جبال السراة ، حتى الحدود الأردنية فى الشمال ، وتجوّب هذه المنطقة الشاسعة قبائل : الحويطات ، وبنى عطية وعنزة ، وشرارات ، ومراكزها هى طريف وقرية الملح .

ويهدف هذا المشروع إلى توطن الجماعات البدوية التى تقطن الشمال ، نظراً لصعوبة ظروف معيشتهم ، نتيجة لحالات الجفاف المتتالية ، وتهدف عمليات برنامج هذا المشروع إلى تزويد هذه المناطق بالمياه ، وتأهيل بعض جماعات منها للعمل بالزراعة .

ويظهر الجدول التالي عدد المنتفعين، ومساحات الأراضي التي استصلحت :

المنطقة	عدد المنتفعين	عدد مضخات الري	المساحة بالهكتار	عدد الآبار	عدد الهجر
تبوك	١٤٣ + ١٠٠	٢٨ + ٢٠	١٢٧٥	١٢٠٧	
سكاكا	٥١٠ + ٤٢٠	٣٠ + ٢٠	٣٠٤٣	٨٤٠	
قربة	٣٧٤ + ٥٠٠	١٢ + ١٠	٥١٠٥	٢٥٨	
المجموع	٢٤٠٧	١٣٠	٩٤٢٣	٣٣٠٥	٧٣٤

### ( ج ) مشروع وادي السهباء :

يقع وادي السهباء بين سلسلة جبال الدهناء ورمال الربع الخالي ، وبين واحتي حرص وجسرين ، في جنوب شرق البلاد ، ويرمي المشروع إلى استصلاح مساحة تبلغ حوالي ٤٠,٠٠٠ هكتار ، تزود بالمياه بواسطة ٤٠ ( أربعين ) بئرا ، يبلغ عمقها ٢٥٠ متراً توزع مساحة الأرض إلى قطع مساحة كل منها ٤ هكتارات ، وتوزع على المنتفعين الذي يبلغ عددهم ١٠٠٠ ( ألف ) ، ويرمي المشروع إلى زيادة مساحة الأرض المزروعة بين عشرة إلى خمسة عشر ألف هكتار ، على أن ينتفع بها مجموعة أكبر ، من أفخاذ قبيلة المرة ، وبعض أفخاذ من قبيلة الداوaser ، وبذلك يخدم البدو في المناطق الجنوبية المقفرة .

### ( د ) مشروع الفيصل النموذجي للتوطين :

يقع مشروع الفيصل النموذجي للتوطين بحرص في الجنوب الشرقي من مدينة الرياض ، ويبعد عنها ( عن طريق الجو ) بحوالي ٢٤٠ ك . م . كما يبعد عن الدمام بحوالي ٢٧٠ ك . م وعن الهفوف ١٥٠ ك . م . أما بواسطة القطار فيبلغ طول الطريق ٢٠١٣ ك . م . من الدمام و ٢٦٥ من الرياض .

ويعتمد المشروع من الشمال إلى الجنوب على امتداد وادي السهباء ، ويبلغ

متوسط عرضه حوالى كيلو متر ، أما طوله فيبلغ حوالى ٤٠ ك . م . وبذلك تكون المساحة الكلية للمشروع حوالى ٤٠ ك . م . مربعا .

وقد تعاقدت وزارة الزراعة والمياه فى شهر جمادى الأول عام ١٣٨٤ هـ ( ١٩٦٤ م ) مع شركة ( F. M. S ) الأمريكية لإجراء دراسات وافية عن منطقة المشروع ، تشتمل على معلومات عن حالة المياه والتربة والحالة المناخية بمنطقة المشروع كما تشتمل على مخطط كامل بالنسبة لتنفيذ المشروع .

وقد قامت شركة ( داكوتى ) الاستشارية عام ١٣٨٦ هـ ( ١٩٦٦ م ) بالتعاقد لإدارة المشروع ، والإشراف الكامل على تنفيذه ، لمدة خمس سنوات ، تنتهى عام ١٣٩١ هـ ( ١٩٧١ م ) . وقد رأت الوزارة أن يكون تنفيذ المشروع على مراحل ، وبواسطة عدد من الشركات ، وقد بلغت تكاليف تنفيذ المشروع حوالى مائة مليون ريال .

وتحدد أهداف المشروع الاقتصادية والاجتماعية فيما يلى :

١ - توطين جزء من سكان البادية ، وذلك لرفع مستواهم المعيشى والاجتماعى ، عن طريق تهية فرص العمل ، وإيجاد الوسائل الإنتاجية ، كالأرض ورأس المال والخبرات الفنية والإدارية .

٢ - الاستفادة من الإمكانيات الطبيعية والبشرية التى تسهم فى تحسين الاقتصاد العام للمجتمع العربى السعودى .

٣ - الاتجاه نحو الاكتفاء الذاتى بالنسبة لإنتاج المواد الزراعية ، ليسنى للمجتمع العربى السعودى الاستغناء تدريجيا عن إستيراد هذه المواد من الخارج .

٤ - إيجاد بعض الموارد الزراعية الخام لنز القطاع الصناعى .

٥ - تمكين البلاد من إيجاد مجالات جديدة للعمل ، لمعالجة مشكلة

تزايد عدد السكان ، وهى مشكلة آخذة فى الازدياد كما هو معروف فى  
سائر البلدان النامية (١) .

ويتكون المشروع من ثلاثة أجزاء :

أولها - إنشاء مزرعة للتجارب والإرشاد فى منطقة البادية ، تبلغ  
مساحتها مائة فدان .

ثانيها - إنشاء مركز لتدريب الفنيين السعوديين على الزراعة فى الصحراء .

ثالثها - استصلاح حوالى عشرة آلاف فدان فى المنطقة نفسها ، لتوطين  
١٠٠٠ ( ألف ) أسرة من سكان البادية .

أما مهمة محطة التجارب ، ومركز التدريب ، فهى لإجراء الدراسات  
والتجارب العلمية على النباتات والمحاصيل الحقلية ، وزراعة الفواكه  
والخضروات ، لمعرفة أجود أنواع المحاصيل الزراعية ، التى تنمو فى هذا  
الوادي ، على أن تجرى هذه التجارب فى السنتين الأولى والثانية من تنفيذ  
المشروع لكيلا تبدأ عمليات توطين البدو بعد ذلك إلا على ضوء نتائج  
التجارب العلمية المضمونة ، وإجراء الدراسات الخاصة بأنصاف الحيوانات  
وأنواع الدواجن التى فى المملكة ، لاختيار السلالات التى تتوافر فيها  
خصائص الإنتاج الإقتصادي ، وإنشاء مزرعة للأبقار ، لإرشاد أهل  
البادية لأفضل طرق تربيتها والعناية بها ، مع إرشادهم إلى الطرق المثلى فى  
تربية الدواجن ، وبالإضافة إلى ذلك دراسة إمكانية إنشاء الجمعيات  
التعاونية فى البادية ، وتهيئة المزارع الحديد منذ البداية لتقبل فكرة الإنتاج  
والتسويق التعاوني .

وعلى ضوء هذه الإمكانيات الفنية والمالية المخصصة للمشروع ، يبدأ  
باستصلاح ٤٠,٠٠٠ دونم من أراضي الوادي لتستوعب هذه المنطقة ١٥,٠٠٠

نسمة ، يوالفون أكثر من ألفي عائلة ، ليتم توزيع هذه الأراضي على البدو الراغبين في الاستيطان ، وأن تخصص قطعة من الأرض مساحتها ٢٠ دونما لكل عائلة مستوطنة ، على أن تزود كل قطعة من هذه الأراضي بما يلزمها من ماء ، عن طريق شبكة مركزية قوامها ٥٠ بئرا ارتوازية وعادية متصلة بشبكة من القنوات ، تضمن تزويد كل مزارع بحاجته من الماء ، على أن تقوم وزارة الزراعة بتقديم الخدمات اللازمة لمكافحة الآفات الزراعية .

#### ( هـ ) مشروع وادي جبرين

بالإضافة إلى مشروع وادي حرض ، تجري الآن دراسات وأبحاث لإقامة مشروع مماثل ، ولكن على نطاق أوسع في واحة جبرين التي تقع جنوب منطقة حرض ، وتبعد عنها زهاء ١٠٠ ك . م . وقد دلت الأبحاث الأولية على أن في وادي جبرين منطقة تبلغ مساحتها ١٠٠,٠٠٠ دونم ، قابلة للاستصلاح الزراعي ، ولذلك فإن الدراسات الحالية منصبة على تقدير مدى توفر المياه وصلاحياتها للزراعة في هذه المساحة الكبيرة نسبيا .

وبما أن تنفيذ هذا المشروع يحتاج إلى دراسات فنية وهندسية واسعة ، قبل البدء بعمليات استصلاح الأراضي وتوطين البدو ، فقد تقرر أن يتم تنفيذ المشروع على مراحل ، وأن تكون المرحلة الأولى مرحلة دراسات وأبحاث فنية مختلفة ، وأن تكون المرحلة الثانية مرحلة استصلاح للأراضي الزراعية بمعدل ٥٠٠٠ دونم في السنة الأولى ، ثم يعقب ذلك استصلاح مساحة قدرها ٧٠٠٠ دونم سنويا إلى أن يتم استصلاح ٤٠,٠٠٠ دونم .

وقد قدرت ميزانية هذا المشروع بمبلغ ٦٥,١٤٧,٠٣٥ ريالا ، منها : ٤٥٥,٣٤٠,٤٥٥ ريالا لإنشاء مركز التدريب والتجارب و ٤٥,٨٠٦,٠٨٠ ريالا لاستصلاح ٤٠,٠٠٠ دونم من الأراضي .

وجرت دراسة كميات المياه الجوفية في منطقة المشروع ، فدلّت هذه الدراسات على وجود طبقتين جيولوجيتين ، تحمل إحداهما الماء على عمق يتراوح بين ٨٠٠ - ٩٠٠ قدم ، وقدر الخبراء أن المياه في الطبقة الأولى كافية لتزويد المنطقة بمياه الري ، وقد تم حفر البئر الاختبارية الأولى على عمق ٩٥٠ قدما ، فارتفع الماء بالضغط الطبيعي ٣٠٠ قدم ، مما ساعد على البدء بإجراء التجارب لتخفيض نسبة الملوحة في الأراضي القريبة من البئر ، وأجريت دراسات على عينات من التربة فدلّت على صلاحيتها للأغراض الزراعية ، كما لوحظ إنشاء جهاز سليم للري والصرف لمنع تراكم الأملاح في الأراضي .

وقد أنجزت عدة مشاريع من جملة مشروعات المرحلة الأولى ، من بينها : إنشاء مزرعة للتجارب والإرشاد الزراعي ، وتسوية سطح الأرض ومد شبكة الري الزراعية ، وحفر بئرين ارتوازيين ركبت عليهما المضخات اللازمة ، وزراعة صفين من مصدات الرياح حول المزرعة ، وزراعة الأرض بالمحاصيل المنمية للتربة لأول مرة ، وبناء المنشآت السكنية والإدارية للمشروع .

وقد عهد إلى شركة استشارية ذات خبرة عالية بمهمة إجراء بعض الدراسات الفنية ، التي ستنجز في فترة أقصاها ثمانية شهور من تاريخ البدء بها ، وتشمل تحليل التربة وتصنيفها ، وتحديد المساحة الإجمالية للأراضي القابلة للزراعة في المشروع ، ووضع خرائط طبوغرافية دقيقة للمنطقة ، - لتساعد على تصميم شبكتي الري والصرف ، وتقسيم المنطقة إلى مزارع تتراوح مساحة الواحدة بين ٣٠ - ٤٠ دوما ، ووضع مخطط عام يتمشى مع أهداف المشروع الرئيسية ، فيشمل دراسة الأسواق المحلية ، ومشاكل التسويق وإنشاء الجمعيات التعاونية ، لتساعد هذا المخطط على وضع خطة إرشادية صالحة تضمن دخلا معقولا لكل أسرة بدوية تقرر الاستيطان والعمل في الزراعة .



( و ) مشروع تحسين المراعى فى المنطقة الشمالية :

يعتبر هذا المشروع امتدادا لمشروع وادى السرحان على أسس جديدة مدروسة ، كما أنه يشكل جزءاً من برنامج تنمية الثروة الحيوانية فى المنطقة الشمالية . ويرتكز هذا المشروع على تنفيذ عدة مشروعات فرعية يمكن تلخيصها فى النقاط الآتية :

( أ ) - مشروع تحسين المراعى ؛ وقد اعتمد له فى ميزانية عام ١٣٨٢ - ١٣٨٣ هـ ( ١٩٦٢ - ١٩٦٣ م ) مليوناً ونصف مليون ريال ، وغايته تحسين المراعى فى المنطقة الشمالية ، عن طريق تنظيم الرعى ودورته ، وحماية بعض الأودية ، والمناطق حماية كلية أو جزئية ، للإفادة منها فى مواسم القحط فقط ، وتنمية مصادر مياه الشرب والقطعان فى البادية .

( ب ) - مشروع شراء العلف وتخزينه لاستخدامه فى أوقات الحاجة . وقد اعتمد لهذا المشروع مبلغ نصف مليون ريال سنوياً ، لعشر سنوات متوالية تبدأ اعتباراً من ١٣٨٢ - ١٣٨٣ هـ ( ١٩٦٢ - ١٩٦٣ م ) وهدف هذا المشروع لإيجاد مخزون من الأعلاف ، يستفاد به فى سنى القحط .

ويعتبر مشروع تحسين المراعى فى المنطقة الشمالية ، من المشروعات الرئيسية فى تحسين أوضاع بادية الشمال ، يهدف إلى تحسين المراعى الطبيعية ، واستكمال النقص فيها ، عن طريق إنتاج الأعلاف بواسطة إستخدام المراعى المروية ، وإنعاش الوضع الاقتصادى فى بادية الشمال ، عن طريق صرف الحكومة بعض الأموال السائلة ، على صورة أجور عمل ، لامتصاص البطالة التى نجمت عن سنى القحط المتوالية .

وقد رت المدة اللازمة لتنفيذ هذا المشروع بخمس سنوات ، لإعتباراً من عام ١٣٨٢ - ١٣٨٣ هـ ( ١٩٦٢ - ١٩٦٣ م ) وهو يشمل أربع مناطق فى وادى السرحان وثلاث مناطق فى منطقة الحوف .

وبموجب التقدير الذى ينفذ حالياً لتحقيق هذا المشروع ، فقد أنجزت

المرحلة الإعدادية في السنة الأولى ، وكان من بين ما تضمنته إجراء اختبارات وفحوص شاملة للتربة لجميع مناطق المشروع ، والقيام بمسح كامل لجميع مناطق ، وحفر آبار ارتوازية في منطقة طبرجل ، والبدء في إصلاح وزراعة ألفى دونم ، تروى من مياه قنوات الري والصرف ، التي مدت في هذه المنطقة ، وقد خصصت الأرض المستصلحة والمزروعة في هذه المرحلة ، لإجراء التجارب المختلفة ، وجمع المعلومات اللازمة لتنفيذ المشروع ، وتكوين نواة وقاعدة للتوسع في مشاريع السنوات التالية وتحديد مناطق الآبار ومواقعها وأبعادها ، في جميع أراضي المشروع على ضوء النتائج المستخلصة من حفر الآبار التجريبية ، ووضع الخرائط اللازمة لتقسيم أراضي المشروع إلى مزارع صغيرة ، مساحة كل واحدة منها عشرون دونماً ، ووضع سياسة ثابتة لتنظيم وتوزيع مياه الري بين هذه المزارع .

وقد أنفق في السنة الأولى على هذا المشروع مبلغ وقدره ١٨٠٠٠ ر.م ١٨٠٠ ريال ، فأقيمت المساكن والمباني اللازمة كما تم شراء معدات الحقل ووسائل النقل ، بالإضافة للأسمدة والبذور .

أما في السنة الثانية ، فقد تم زرع وتوزيع عشرة آلاف دونم في سبع مناطق مختلفة ، من مناطق هذا المشروع ، كما عهد لإحدى الشركات الهندسية بمهمة حفر الآبار اللازمة ، ووزعت المزارع على المنتفعين من قبل لجنة ، مثلت فيها الإدارة المحلية ووزارة الزراعة وأعطيت فيها الأفضلية للعائلات البدوية ، التي شملها مشروع إنعاش البادية سابقاً ، وقدر وعيت زراعة ثلثي المساحة بالأعلاف ، كما ساعدت الدولة المنتفعين بالزراعة ، فقدمت لهم البذور والشتلات والأسمدة ، وساعدتهم في إعداد الأرض وتسويتها وحراثتها ، ونفذ برنامج مدرّوس لجمع الأعلاف وتجفيفها وتخزينها وتسويقها ، وأقيمت البيوت والمساكن المختلفة للمنتفعين بهذا المشروع ، وروعى في إقامتها أن تكون حول الأراضي الزراعية ،

كما اشترط عند تملك الأراض للمزارعين المنتفعين بها إستثمارهم لها خمس سنوات .

وبلغ ما أنفق على هذا المشروع فى سنته الثانية ٧٦٠.٠٦٠ ريالاً ،  
خصص منها أربعة ملايين ريال لحفر ١٠٠ بئر .

وفى السنة الثالثة من سنى هذا المشروع ، تم إستصلاح عشرة آلاف  
دونم وتوزيعها على المنتفعين الجدد ، وقد أنفق فى هذه السنة وحدها على  
المشروع مبلغ وقدره ٥٦٠.٦٣٠ ريالاً خصص منها أربعة ملايين ريال  
لسد نفقات حفر ١٠٠ بئر تكفى مياهها لى عشرة آلاف دونم .

وفى السنة الرابعة تم إصلاح عشرة آلاف دونم أخرى فى مناطق  
مختلفة من مناطق المشروع ، توزع على الفلاحين الجدد ، وينفق عليه  
٥٦٠.٧٣٠ ريالاً ، يخصص منها أربعة ملايين لحفر ١٠٠ بئر تكفى  
مياهها لى عشرة آلاف دونم .

فإذا كانت السنة الخامسة ، وهى السنة الأخيرة لإنجاز المشروع ،  
تم إصلاح عشرة آلاف دونم أخرى من الأراضى ، كما تم توزيعها على  
أهالى البادية ، الذين يؤهلون للعمل الزراعى الجديد ، وأنفق على هذا  
المشروع ٥٦٠.٨٣٠ ريالاً ، يخصص منها أربعة ملايين ريال لحفر  
١٠٠ بئر أخرى : تكفى مياهها لى عشرة آلاف دونم . وبذلك  
يكون مشروع تحسين المراعى فى المنطقة الشمالية قد كلف الدولة  
٥٠٠.٧٦٤.٣٠ ريالاً (١) .

رابعاً : تقييم عملية التوطين والتهجير فى المجتمع العربى السعودى  
لا يمكن إعتبار الجماعات البدوية جماعات إنعزالية ، مستقلة استقلالاً  
تاماً عن المجتمع السعودى ، بل يمكننا إثبات العكس ، فلو أخذنا بعين

الإعتبار عدد هذه الجماعات ، أو توزيعها الجغرافى لاكتشفنا أنها تعد العنصر الغالب فى البيئة الاجتماعية ، وهى تلفت الأنظار معلنة عن وجودها ، حتى فى الأحياء القائمة بالقرب من الرياض والدمام وجده والمدينة المنورة . وأن هذه الجماعات تتجاوب وتتفاعل مع كل ما يطرأ على البيئة من تغيرات إقتصادية واجتماعية ، ولو أننا نلاحظ أن هذا التأثير لا يحدث فى كل الجهات ، بنفس الكيفية وبنفس الدرجة ، فعند إكتشاف حقول البترول : نجد أن قبائل بنى خالد وعجمان المتاخمة لها ، قد أصابها التأثير بدرجة وبكيفية تختلف عما طرأ على القبائل البعيدة الديار ، مثل شرارات وحرب والحويطات .

ومما لاشك فيه أن حفر آبار المياه والتنظيم الإدارى للبلاد ، وشق الطرق وتعبيدها وإدخال الوسائل الحديثة على طرق المواصلات ، وفتح المدارس والمستوصفات . وإقامة مراكز الخدمة والتوعية الاجتماعية ، تعتبر كل هذه المشروعات من عوامل تغير وتبديل البيئة الاجتماعية ، وتطوير التفكير والسلوك العام ، وعلى أثر هذا التطور يمكن أن يأتى مشروع التوطين بشماره ، ولقد تحقق ذلك بالفعل أحياناً وبطريقة تلقائية .

وإذا ما أمعنا فى النظر إلى العوامل التى ساعدت على نجاح عملية التوطين على المدى الطويل ، يصعب علينا أحياناً أن نفرق بين العوامل الرئيسية والثانوية وذلك لتداخلهما ، وكما أوردنا سابقاً كان الدين عاملاً رئيسياً ، اتوطين البدو وتحضيرهم فى عهد الملك عبد العزيز ، ولكن تأثير هذا العامل لم يلبث أن خفت حدته بعد هذه الفترة ، فأخذ تأثيره يضمحل تدريجياً ، وذلك لأنه لم يرتبط بعوامل أخرى متناسقة معه .

وقبل إكتشاف حقول البترول بمدته أطويلة كانت الزراعة فى واحى القطيف والاحساء ، تلعب دوراً هاماً فى توطين غالبية أفخاذ قبيلتى بنى هجير وبنى خالد ، أما قبيلة الدواسر ، فيبدو أن التجارة كانت العامل

الرئيسى فى حثها على إقامة مراكز تجارية فى إماره قطر ، وفى إضطارها إلى القبول راجعة إلى مدينتى الدمام والخبر ، وبالعكس من ذلك فإن التجارة تحول دون توطين قبيلتى شرارات وشمر لأن هاتين القبيلتين تشتغلان بالتجارة والنقل بين الحدود الأردنية - السعودية والحدود العراقية - السعودية ، وأما البترول فهو أيضاً يلعب دوراً هاماً منذ عشرات السنين ولكن تأثيره لم يدم على حال واحدة طوال الخمس عشرة سنة الأخيرة ، فاننا إذا قمنا بدراسة دقيقة ، مستندين إلى إحصاءات إقتصادية وإجتماعية ، تتعلق بأهم المراكز العمرانية فى المنطقة الشرقية ، تبين لنا بوضوح أن عملية التوطين العفوى ، وصلت ذروتها خلال السنوات ١٣٥٨ - ١٣٥٩ هـ ( ١٩٣٩ - ١٩٤٠ م ) ، وخلال ١٣٦٧ - ١٣٧٠ هـ ( ١٩٤٧ - ١٩٥٠ م ) على وجه التقريب . ولكنها ما لبثت أن أصيبت بالانكسار منذ هذا الوقت ، وتدل على ذلك أرقام عدد الأيدى العاملة المستخدمة فى المراكز البترولية فى الأعمال الدنيا ، فلقد كان عدد العمال يتراوح أولاً بين ٣٦٠٠٠ ، ٤٠٠٠٠ ثم هبط خلال الخمس عشرة سنة الأخيرة إلى ٢٠٠٠٠ وأصبح منذ عامين لا يتجاوز ١٤٠٠٠ فى شركة ( أرامكو ) .

يتبين أن سياسة توطين الجماعات البدوية وشبه البدوية ، وإن جرت عملياتها وفقاً لخطة مرسومة ، وضعت بعد إمعان ودراسة وتفهم عميق ، إلا أنها تتعرض كذلك لتأثير ظروف عدة ، لا يمكن التنبؤ بوقوعها فى بعض الأحيان ، تؤثر بدورها فى البيئة الاقتصادية والاجتماعية ، ولا يمكن بأى حال من الأحوال النظر إلى ظاهرة التوطين على أنها ظاهرة ثانوية ، فإن سلوك المجتمعات البدوية ، سلوك حيوى يرتبط ويتداخل فى نواحي النشاط الاقتصادى والاجتماعى للبلاد .

وإن تنوع هذه الحاجات حد من استقلال الجماعات البدوية وشبه البدوية . لا من الوجهة الاقتصادية فحسب ، بل كذلك من الوجهتين ( ٨٢ - التهجير )

التعليمية والصحية ، كما يتضح من تجارب التهجير والتوطين مدى تعلق الجماعات البدوية بتعليم أولادها ، وهى تظهر إهتماماً زائداً بفتح المدارس التى تأتى فى مقدمة مطالبها لدى السلطات المركزية ، ومما يثلج الصدور أن الدولة قد حققت فى سنوات قليلة برنامجاً تربوياً يستحق الإعجاب والثناء.

وتجدر الإشارة إلى أن خبراء المنظمة الدولية للتغذية والزراعة أصابوا فى رأيهم القائل : إن الخسارة الفادحة التى لحقت بقطيع قبائل شمالى الحجاز ، تحولت إلى عامل إيجابى لخدمة سياسة التوطين ، فلقد ترتب على هزال وضعف الأبقار وتوالى النكبات ، أن أدرك البدو تدريجياً ، خطورة ظروف حياتهم ، وتولدت فيهم رغبة أكيدة فى ممارسة عمل ، لا يعتمد على تقلبات المناخ ، تلك التقلبات التى واجهتهم عبر آلاف السنين ، وهناك عامل ثانوى ظهر إلى الوجود الآن يتجلى فى رغبة البدو فى تبديل طريقة معيشتهم ، نتيجة لاتصالهم ببيئة اقتصادية جديدة ، دفعتهم إلى تفهم وضعهم الحالى ، وما كان ينتظرهم من مصير لولم تتبدل أحوال معيشتهم ، فأفخاذ قبيلتى شرارات وعنزة ذاقت الأهوال من جراء فترة الجفاف ، غير أنها اليوم تشاهد طرقاً معيشية أكثر استقراراً ، وظروفاً اقتصادية أكثر ثباتاً - كما تحققت بالفعل لأفخاذ قبيلتى عجمان ومطير - ولذلك تهجر القبيلة ديارها التقليدية ، لا بحثاً عن المرعى والماء لسد حاجات قطعانها ، بل للاستيطان بالقرب من مراكز البترول فى السفانية ورأس تنورة والقطيف ، حيث تتوفر مجالات العمل .

واعترت أيضاً عوامل التغير اقتصاديات الرعى وتربية الحيوانات ، فنلاحظ أن جماعات البدو تفضل حالياً تربية الضأن على تربية الإبل ، ولن تمضى فترة طويلة من الزمن حتى يظهر أن تربية الإبل فى طريقها إلى الاندثار فى صحراء جزيرة العرب التى دخلت عليها اليوم مظاهر التقدم والعمران ، ولذلك تطورت تربية الحيوانات ، بحيث تغلب عليها الماشية والفضأن .

وبعد الماء عاملاً من عوامل التوطين الهامة ، وخير دليل على ذلك ظهور المراكز الزراعية في واحات الإحساء والقطيف والحوطة والحريق والأفلاج وغيرها ، إلا أن الماء لا يصبح عاملاً قوياً يدفع إلى التوطين والاستقرار ، إلا إذا بلغ حداً معيناً من حيث الكم والكيف ، فيحتم أن تكون مصادر المياه كافية ، ولا تهبط عن حد معين ، ولا بد من الالتفات إلى هذه الناحية إذا عزمنا على إنجاح تنفيذ الخطة للتوطين ، فإن الأمر لا يتطلب إلا كثار من عدد الآبار والسدود كيفما وحيثما اتفق ؛ بل يقتضى الأمر اختيار ما كن هذه الآبار والسدود ودراسة متوسط معدلها ، والتحليل الكيميائي لمياهها ، إذ أن الماء في حد ذاته ليست له قوة مسحورية وإن كان في وسط صحراء جدد .

ونود في ختام هذا التقييم أن ننبه إلى نعقد وتشابك عملية توطين القبائل البدوية ، إذ من الخطأ أن نقصر اختيارنا على عامل واحد فقط ، ونعتبره عاملاً رئيسياً ، طالما أن مشروعات توطين وتحضير القبائل البدوية تعد من عقد المشروعات ، التي تهدف إلى تغييرهم ورفاهيتهم ، إذ تتعلق مشروعات توطين بجماعات ، ترتبط ارتباطاً وثيقاً بأسس ومعايير تقليدية ، ترجع جذورها إلى عدة قرون ، ويعتمد عليها سلوك الإنسان في مختلف نواحي الحياة ، مما يحتم ضرورة تنفيذ سياسة عامة للتوطين ، تتكامل فيها العوامل الاقتصادية والاجتماعية والثقافية .





## الباب الثاني

دراسة ميدانية لآثار التهجير والتوطين  
في جازان



# الفصل الاول

## التعريف بمنطقة جازان



# الفصل الأول

## التعريف بمنطقة جازان

يتناول هذا الفصل أبعاداً ستة تؤلف في مجموعها الإطار الحضارى والبنائى لمنطقة جازان وهى حقل الدراسة الميدانية ، ومجال استقصاء الفروض الأساسية التى تقوم عليها هذه الدراسة ، وهذه الأبعاد هى :

أولاً : البعد الجغرافى لمنطقة جازان :

يطلق اسم جازان على البلاد التى تعد مدينة جازان قاعدتها الإدارية ، ولقد عرفت جازان - قديماً - باسم ( المخلاف السليماني ) نسبة إلى أحد أمرائها وهو سليمان بن طرف الحكيم من أهل النصف الثانى فى القرن الرابع الهجرى ، فقد وحد ( مخلاف حكم ) و ( مخلاف عثر ) تحت إمارته ( المخلاف السليماني ) وظل بعد ذلك هذا الاسم علماً على المنطقة الممتدة من ( الشرجة ) - فى ساحل الموسم - جنوباً إلى بلاد حلى بن يعقوب شمالاً التابعة حالياً لمنطقة القنفذة (١) .

وتعد جازان بهذا الموقع أحد بلاد عسير المشهورة ، وهى ميناء صغير تقع على بعد مائتى ميل من جنوب الجنوب الشرقى للقنفذة (٢) .

وتقع منطقة جازان\* فى الجزء الجنوبي الغربى من المملكة العربية السعودية بين خطى العرض ١٦° ، وخطى طول ٤٢° ، و ٤٣° . وتقدر مساحة المنطقة من الحدود الجنوبية للمملكة شمال ميناء ( ميدى )

---

(١) محمد بن أحمد عيسى العقيل : تاريخ المخلاف السليماني أو الجنوب العربى فى التاريخ القسم الأول من الجزء الأول - الرياض - ١٣٧٨ هـ ( ١٩٥٨ م ) صفحة ١٠ .

(٢) حافظ وهبة - جزيرة العرب فى القرن العشرين - مكتبة النهضة المصرية : القاهرة : ١٣٨١ هـ ( ١٩٦١ م ) ص ٤١ .

• راجع خريطة جازان فى الملاحق .

البنية إلى الحدود الإدارية الداخلية بين القحمة والبرك ٣٠٠ ك. م. طولاً على شاطئ البحر الأحمر - في عرض متوسطه ٨٠ ك. م. أي ما يوازي مساحة ٢٤٠٠٠ ك. م. ٢٠

ويحد منطقة جازان ميناء ميدى وحرص من الجنوب؛ وجبل أبي النار، وجبل شققدم والملاحيط، وجبال - رازح - والنضير، وشدا، والعمر، ومنبه، وباقم، وقطابر، من الشرق، (من بلاد اليمن) أما شمالاً فيحدها الحدود الإدارية الداخلية: جلة الموت، وبلاد قحطان، وجبال عسير ورجال ألمع، ثم قنا والبحر والبرك. أما غرباً فيحدها البحر الأحمر.

ويتبع منطقة جازان ما يقارب مائة جزيرة بحرية غير مسكونة، وأكبر تلك الجزر وأشهرها هي (جزيرة فرسان) وهي جزيره مأهولة بالسكان. وتتكون أراضي جازان من أربعة أقسام هي:

١ - سبخات ساحلية يوازي متوسط عرضها ٤ ك. م. وفي القسم الشمالي منها حرار بين مينائي (الشقيق) و(القحمة).

٢ - سهول خصبة رملية في الناحية الغربية تتدرج في الارتفاع شرقاً:

٣ - حرون وهي غنية بالمراعي والغيول والحراج والغياض، وفيها بعض الأراضي المستصلحة للزراعة، تروى من شعاب المرتفعات القريبة منها، كما توجد بها بعض الجبال المنقطعة، وهي من غير سلسلة جبال السروات.

٤ - المنطقة الجبلية وهي قسم من سلسلة جبال السروات العمود الفقري في الجزيرة العربية - وهي كثيرة التعاريج والمنحدرات، تنحدر من سفوحها الغربية مياه السيول، وتوجد بتلك الجبال التي يتفاوت ارتفاعها بين ألفين وستة آلاف قدم تقريباً، مدرجات زراعية يزرع فيها بعض أشجار الفاكهة، ويقدر متوسط عرضها ٢٠ ك. م. ابتداء من شمال بلاد بني الحُرث، وأما قبل ذلك فيضيق جداً.

## ثانياً البعد التاريخي :

لم يرد ذكر جازان بشكل واضح في كتب المؤلفين القدامى ، بل وخت مصوراتهم الجغرافية من تعيين موقعها ؛ إذ يكاد ينحصر معظم ما ذكره الكتاب القدامى عن بلاد العرب في الأقسام الساحلية الغربية ، وهى أكبر أجزاء الجزيرة إتصالاً باليونان والرومان . بيد أن ( ديو دورس ) الصقل المتوفى في القرن الأخير قبل الميلاد ، ذكر في كتابه المعروف ( بالكتابة التاريخية ) Bibiotheca Historica : إن بلاد العرب أرض واسعة تسكنها شعوب وقبائل عديدة ، من جملتها ( Gasandi ) ويرى المؤرخ ( جلاسر ) ( Glaser ) أن المراد بهذه التسمية موضع جازان كما ذكر ( بطليموس - Prolemy ) اسم قبيلة سماها ( Gassanitae ) ويظهر أنه قصد القبيلة ذاتها التى ذكرها ( ديودورس ) ويذكر ( سترابو ) الكاتب الجغرافى المعاصر ( لـديودورس ) فى كتابه ( الجغرافية ) شيئاً مماثلاً لما ذكره ( ديودورس ) فقد أورد فى معرض وصفه لحملة ( اليوس غالوس ) الفاشلة لغزو بلاد العرب للاستيلاء على ثرواتها التى اشتهرت بها آنذاك ، وذلك بتكليف من الإمبراطور الرومانى ( أغسطس قيصر ) أورد أسماء مدن كثيرة مر بها ، منها : نجزان ، ونشق - وتعرف اليوم باسم البيضاء - وغيرها . ولا يستبعد أن يكون ( غالوش ) قد مر بكثير من مدن منطقة جازان المعروفة آنذاك . فقد كانت هذه المنطقة مسرحاً لدول معين وسبأ وحمير تمر بها تجارتهم المتجهة شمالاً .

وقد أخذ اسم جازان يتردد بصورة واضحة على الألسنة منذ صدر الإسلام ، فجاء فى حديث نبوى أثبتته يحيى بن آدم المتوفى سنة ٢٠٣ هجرية فى كتاب ( الخراج ) أن رجلاً قال : يا رسول الله إني أحب الجهاد والهجرة وأنا فى حال لا يصلحه غيرى ، فقال النبى - صلى الله عليه وسلم - « ان يأتك الله من عملك شيئاً ولو كنت بضعد أو جزان » .

وورد فى كتاب ( صفة جزيرة العرب ) للحسن الهمداني : لا من ين الروس على البحر العربى - البحر الأحمر - فى هذه المنطقة باحة جاران

ورأس عشر ، وجاء في ( معجم البلدان ) لياقوت الحموي : إن جازان موضع في طريق حبيج صنعاء ، وقال ( البكري ) في إستدلالة على جازان يتا ورد فيه ذكر جازان يستشهد به ( العقيلي ) على قدم الاسم التاريخي لجازان .

« ومرت من ربي ضمد وصبيا ومن جازان جازف وهي هم »

كما يذكر عن حديث نبوي آخر :

« أتق الله لو كنت في ضمد وجازان »

وكانت منطقة جازان تعرف في القرن الرابع الهجري باسم ( المخلاف السليماني ) نسبة لسليمان بن طرف من آل عبد الجدد الحكمي ، الذي آلت إليه رئاسة قبيلة حكم ، ثم ضم إليه مخلاف عثر فيما بعد ، وجعل من بلاد حكم وعثر إمارة واحدة استمرت من عام ٣٧٣ هـ إلى ٥٣٩٣ هـ . وقد أصاب اسم جازان شيء من التحريف في القرن الرابع الهجري فأخذ بعض الناس يقولون ( جيزان ) بدلا من جازان اسمها القديم الذي ما زال يردده أهالي المنطقة ، وهناك من يقدم تعليلا طريفاً لاسمها فيقول إن هذا الإسم مؤلف من الكلمتين ( جاء ) و ( زان ) وأسقطت الهمزة وأصبحت جازان ومعناها جاء من أسس المدينة وزينها .

وقد مر بمنطقة جازان الرحالة البولوني ( لويس فارتينا ) أثناء رحلته البحرية في مطلع القرن السادس عشر الميلادي ، ورأى خمسا وأربعين سفينة راسية في ميناء جازان ، وأدهشه أنه رأى فيها غنبا وسفرا جلا وتفاحا ورمانا وليمونا وبرتقالا ، بالإضافة إلى الخنطة والشعير والذرة البيضاء .

وقد وصفها الأديب الراحل ( أمين الريحاني ) في كتابه ( ملوك العرب ) عام ١٣٤١ هـ ( ١٩٢٢ م ) بقوله « وصلنا إلى جازان بعد الظهر ساعة الجزر ، فأنكشفت أمامنا ونحن في ( السنوك ) - ويقصد ( المركب ) - بقعة من الأرض سوداء ، بين الشاطئ والماء . وكان إجتماعنا دائما ليلا



لأن الحر في جازان لا يأذن أبداً بالتجوال ، أو بأقل الأعمال نهاراً . فقد  
خبرت الحر في أماكن كثيرة ، فما وجدت حرّاً جامعاً محاسن الحر كلها ،  
وفي أعلى درجة منها مثل حرجازان ، إن الشمس بدون أن هاهنا قريبة  
جداً منك ، كأنها على الأرض تشتعل ، فترسل أشعتها عكساً إلى كبد السماء .  
ويبدو من وصف (الريحاني) أنه زارها في أشد أشهر الصيف حرارة  
وقيظاً ، إذ تتراوح الحرارة فيها في شهرى مايو وسبتمبر بين ٣٥° ، ٤٢° .  
والرطوبة تقل عن ٨٥% ، أما في الشتاء فيختلف معدل الحرارة ما بين  
٢٥° ، ٣٥° مئوية (١) .

وقد اتسعت مساحة جازان (الخلاف السليمانى) وضاعت تبعاً لتطورات  
الأحوال السياسية في مختلف العهود .

ويمكن إستقراء تاريخ جازان على نحو تفصيلي إذا ما وقفنا على تاريخ  
المناطق المختلفة التى تتألف منها منطقة جازان ، وأهم هذه المناطق :

١ - ( جازان ) - القاعدة وينطبق عليها ما سبق ذكره - فيما يتصل  
بتاريخ منطقة جازان والتأصيل التاريخي لإسم جازان .

٢ - مدينة ( صبيا ) وقدر رد ذكرها في ( صفة جزيرة العرب )  
للهمداني ، ضمن أودية تهامة ، كما جاء ذكرها أيضاً في ( معجم البلدان )  
في الجزء السادس صفحة ٧٣٧ حيث ذكر فيه أن ( صبيا ) من قرى ( عثر )  
في ناحية اليمن كما جاء في التاريخ المرسوم ( بالسلاف في تاريخ صبيا  
والخلاف ) للعلامة ( النمازى ) حيث ذهب مستنداً إلى ما ذكره على ابن  
هادى المنسكى ، إن أول من إختط مدينة صبيا الحالية هو الأمير « دريب  
بن مها » و« محمد الحواجى » في سنة ٩٥٨ هـ ( ١٥٥١ م ) وكانت مساكنهم  
قبل ذلك في طرف الوادى من الغرب في موضع يسمى ( أبو دنقور ) .

---

(١) قائلة الزيت : جمادى الثانية ، رجب ١٣٩١ هـ (يوليه، أغسطس ١٩٧١ م) صفحات

٣ - (أبو عريش) كانت أبو عريش في القرنين : الثاني عشر والثالث عشر الهجري (الثامن عشر والتاسع عشر الميلادي) حاضرة مقاطعة الخلاف السليماني (جازان) وتذهب المؤلفات الخاصة بتاريخ (أبو عريش) إلى أن أول من أخطتها هو جد آل الحكمي في القرن السابع الهجري ، إذ كان رجلاً صالحاً فبني في مكان بالمدينة عريشا ، فقصده الناس لطلب العلم والهداية - كذلك ذهب (اليقوي) في كتابه (البلدان) وبخاصة في ذكره للمناطق الواقعة بين مكة وصنعاء فقال : يبا ، ثم المعقر ، ثم ضنكن ، ثم زنف ثم ريم ، ثم ييش ، ثم العرش من جازان ، ويؤكد ذلك أيضاً (الهمداني) في كتابه (صفة جزيرة العرب) .

ويؤكد المؤرخون في رواياتهم أن (أبو عريش) موجود من قبل جد آل الحكمي بقرون ، فرواية اليقوي يعرفها بالعرش من جازان ، وذلك أمر قريب من الحقيقة ، إذ أن (أبو عريش) تقع في منطقة وادي جازان وهذا ما أيده الهمداني (١) .

٤ - (بيش) يطلق هذا الاسم على ما يسقيه وادي بيش اليوم من قرى وهي : قرية مسلمية ، وقرية المطعن ، وقرية بيش ، ومدينة أم الخشب .

٥ - (الحقو) وهي جبال متصل بعضها ببعض ، بها مزارع وقرى ، ويقال : الحقو قرية في سطح الجبل ، ويقدر عدد سكانها في الوقت الحاضر بثلاثة آلاف نسمة غير عدد من يسكن من عشائرها خارج تلك القرية .

٦ - (الحسينية) وموقعها في الشمال الشرقي من مدينة (صيبا) شمال مجرى وادي نخلان وهي مركز يجمع شمل قبائل الحسيني . وقد جاء في كتاب (نفح العود) أن الذي إختطها هو الأمير (منصور بن ناصر الخبيري) أمير (صيبا) في العقد الثاني من القرن الثالث عشر الهجري (أوائل القرن

(١) محمد بن أحمد عيسى العقيل - تاريخ المخلاف السليماني والجنوب العربي في التاريخ -

التاسع عشر الميلادي) وأنه عمر بها معقلاً حصيناً ، وهى ما تزال مأهولة بالسكان .

٧- ( جبل فيفا ) وهو ذلك الجبل الشامخ والعلم الباذخ فى مقاطعة جازان ، على بعد مائة كم. تقريباً من شاطئ البحر ، ويكاد يكون منفرداً فى السلسلة الجبلية الشرقية ، وهو معمور من السفح تقريباً إلى قمته بالمزارع المدرجة والبيوت المقامة فى كل منبسط ، ومن مزروعاته : البن والذرة والحنطة والشعير والموز والعنب والخواخ والتمر الهندى والباباى والخنزيريل وغير ذلك .

٨- ( القهر ) بعد أشهر جبال الريف فى مقاطعة جازان .

٩- ( وادى جازان ) وماؤه يأتى من جبل رازح وأعلى رغاغة ، ومساقط غم ، ويجتاز وادى جازان قيس ، ثم ينحدر من بين « جبل العر » من الشمال وجبال ( العبادل ) السعودية من الجنوب . وترفده عدة أوديه وشعاب ، سيرد تفصيلها عند تناول بعض الأودية والسدود فى هذا الفصل (١).

ثالثاً : البعد العمرانى

ينقسم هذا البعد إلى عدد من العناصر أهمها : العنصر الإدارى والسكانى ، ثم العنصر التعليمى ، ثم العنصر الصحى . ونتناول هذه العناصر على النحو التالى :

( أ ) العنصر الإدارى

تنقسم منطقة جازان من الناحية الإدارية إلى أربع وعشرين إمارة ، قاعاتها مدينة جازان ، ويقوم فيها أمير عام يعد مرجع حكام تلك الإمارات . وفيما يلى بيان بأسماء الإمارات وتعداد ما فيها من قرى وموارد مياه وتقدير للسكان :

الإمارة	المدن والقرى	مورد المياه	جملة السكان	مستقرون	رحل
مدينة جازان القاعدة	١	—	١٥٥٤٢	١٥٥٤٢	—
مدينة صبيا	١٢٧	—	٥٧٢٨٢	٥٧٢٨٢	—
مدينة أبو عريش	٦٤	—	٢٧٦٨٨	٢٧٦٨٨	—
مدينة صامطة	٩٩	—	٤٦٠٣٦	٤٦٠٣٦	—
مدينة الحُرث	٧٤	—	٢٩٥٦١	٢٩٥٦١	—
مدينة العارضة	١٠٧	—	٢٨٧١٥	٢٨٧١٥	—
مدينة ضمد	٣٧	—	٢٦٢٥٩	٢٦٢٥٩	—
مدينة السارحة	٨٣	—	٢٣٥٩٣	٢٣٥٩٣	—
مدينة نيفاء	٧٨	—	١٦٧٥٧	١٦٧٥٧	—
مدينة بيش	١٤	٦	١٥٠٦٦	١٤٤٩٠	١٥٧٦
مدينة وادي جازان	٣٤	—	١٣١٢٦	١٣١٢٦	—
مدينة هروب	٤١	—	٩٨٤٥	٩٨٤٥	—
مدينة بني مالك	٥٤	—	٨٤٨٠	٨٤٨٠	—
مدينة بلغاري	٢١	—	٦٩٩٥	٦٩٩٥	—
مدينة درب بني شعبه	١٦	٤	٥٩٤٩	٤٨٣٤	١١١٥
مدينة الحكامية	١٣	—	٥٥٠٧	٥٥٠٧	—
مدينة الشقيق	٢٢	—	٥٠٣٣	٥٠٣٣	—
مدينة الريت	٣	١٠	٤٣٦٩	٥٨١	٣٧٨٨
مدينة فرسان	١٣	—	٤٣٣٦	٤٣٣٦	جزيرة
مدينة الموسم	٢١	—	٤٣٢٥	٤٣٢٥	—
مدينة الحقو	٢٠	—	٤٠٨٠	٤٠٨٠	—
مدينة القحمة	٩	٢	٢٧٣٠	٢٤٨٣	٢٤٧
مدينة الحشر	١٥	—	٢٤٧٨	٢٤٧٨	—
مدينة الريوعة	١٠	—	١٥١١	١٠١١	—
	٩٧٦	٢٢	٣٦٥,٠٣	٣٥٧٣٣٧	(١)٧٧٢٦

ويتألف الجهاز الإدارى الرئيسى فى مدينة جازان من :

١ - الإمارة المركزية : ومقرها جازان القاعدة ، ويأتى على رأسها أمير المنطقة « وهو الحاكم الإدارى » .

٢ - المجلس الإدارى للمنطقة : وهو برئاسة أمير المنطقة ( الشيخ تركى السديرى ) ويتألف هذا المجلس من :

( أ ) رئيس المحكمة الكبرى .

( ب ) معاون رئيس المحكمة الكبرى .

( ج ) مدير المالية والجمارك .

( د ) رئيس البلدية .

( هـ ) بالإضافة إلى بعض مشايخ المنطقة ووجهائها .

٣ - المكتب الرئيسى للإمارة .

٤ - المحكمة الشرعية الكبرى .

٥ - المحكمة المستعجلة .

٦ - مديرية الأمن .

٧ - مديرية الصحة .

٨ - مديرية المالية والجمارك .

وتكون هذه الهيئات بالإضافة إلى الفروع الإدارية فى مدن وقرى المنطقة هيئة الإمارة المركزية ، ويدخل فى نطاق كل إمارة من الإمارات السابقة محكمة شرعية ومركزين للشرطة والصحة ، ومكاتب فرعية تابعة لوزارات العمل والشئون الاجتماعية ، والمعارف والزراعة ، والتجارة ، وهيئة للأمر بالمعروف والنهى عن المنكر ( ١ ) .

---

( ١ ) محمد بن أحمد عيسى العقيل - الخلاف السليمانى أو الجنوب العربى فى التاريخ ، مرجع سابق - صفحات ٣٠٤ - ٤٠٤ .

## (ب) العمران المادى

كانت مساحة العمران المادى لمنطقة جازان لا تزيد على كيلو واحد في عرض مثله تقريبا ، وقد أمتدت نقطة مساحة العمران إلى ثلاثة كيلو مترات وقد تعدى التخطيط العمرانى هذه المساحة بكثير . كما كانت دورها تتألف من طابق واحد في الغالب ، فأصبح بها بعض البنايات ذات الطابقين والثلاثة والأربعة طوابق ، كما يوجد بها الآن ثلاثة شوارع رئيسة : الأول شارع الملك عبد العزيز وطوله كيلو متر ، والثانى شارع الملك فيصل وطوله ٦٠٠ متر ، أما الشارع الثالث فهو شارع الإمارة . وتضاء المدينة بالكهرباء ، وتمدها شبكة من الأنابيب بالمياه النقية تعذيها ثلاثة خزانات كبيرة ، وقد ارتفعت قيمة الأراضى فأصبحت بين ١٠٠ - ١٥٠ ريالاً للمتر المربع وأكثر (١) .

وقد كانت جازان تعاني في الماضى من قلة مياه الشرب ، فكان الأهالى يعتمدون على الآبار والحفائر التى كانوا يحفرونها على مقربة من المدينة ، من أهم هذه الآبار بئر ( العميرية ) وهى تقع على بعد تسعة كيلو مترات إلى الشرق من جازان . وقد تم حفر أربعة آبار أرتوازية أخرى في منطقة ( المطايرى ) ، كما أنشئ خزان ضخم على مقربة منها يجلب منه الماء بواسطة ثلاثة خطوط من الأنابيب ، كذلك أنشئ في المدينة أربعة خزانات لتوزيع المياه على المنازل مما كان له الأثر الكبير في اتساع عمرانها وامتداده .

ومن ملامح العمران المادى وخاصة في مدينة جازان القاعدة ( حى المطلاع ) وهو يعد مدخل المدينة ، يخترقه شارع الملك عبد العزيز ، الذى تنتشر على جانبيه الحوانيت والمقاهى . أما مبنى البلدية فهو يقع في أعلى

---

(١) محمد بن أحمد عيسى العقيل - المعجم الجغرافى للبلاد العربية السعودية - مقاطعة جازان - مرجع سابق - صفحة ٢٧ .

شارع الملك فيصل ، الذى يتجه غربا ويقع الميناء فى نهايته : ويعتبر شارع الملك فيصل هو قلب المدينة النابض ، اذ تقوم دلى جانبيه المحال التجارية : أما شارع مصلى العيد فهو يبدأ من مكتب الإمارة ويتجه جنوباً إلى حى الجبل ، الذى يحتضن أبنية جميلة من بينها قصر الأمير تركى السديرى :

وتقوم فى هذه المنطقة سوق للأواني الفخارية ، وأخرى للمظلات وهى قبعات من الخوص - والحصر والمفارش ، وسجاجيد الصلاة ، والحرال والزنايل المصنوعة من السعف وبعض النباتات والحشائش ويرتفع جبل الملح الذى تقوم عليه بعض منازل المدينة على مقربة من هذه السوق .

وقد قامت بعثة كندية بحفر تلك المنطقة ، فعثرت على كميات كبيرة من الملح ، تقدر بنحو ٥٠٠ مليون طن . وتعد قلعة ( الدوسرية ) من ملامح العمران المادى لحازان القاعدة ، اذ تبرع على جبل فى وسط المدينة ، وتطل على الميناء وهى قلعة تركية الأصل .

ولقد كانت معظم بيوت منطقة جازان من العشش المخروطية الشكل حتى العقدين الأخيرين من هذا القرن ، ثم أخذت الحركة العمرانية تمتد إليها وتغيرها ، فنشقت طرقاتها ووسعت ورصفت شوارعها ، وأُنبرت بالكهرباء (١) .

وتعد الطرق وما عليها من نشاط عمرانى من ملامح العمران المادى للقائم اليوم فى منطقة جازان ، ذلك لأنها بحكم موقعها تعد ممراً حيويًا ، ومحطة يلتقى فيها المسافرون على الطرق البرية والبحرية على حد سواء ، فقد كانت المدينة الوحيدة فى تهامة المفتوحة للتجارة : وكان القسم الغربى من شبه الجزيرة أو جله يستقى من مواردها ، فكان ميناؤها ميناء البلاد كلها ، ثم أنتقلت التجارة إلى ( ميدى ) . وجازان تعد اليوم دائرة خصبة يؤمها الناس من أعلى عسير ، ومن المدن جنوباً وشمالاً فى تهامة ، فيجىء

معهم الرزق والتجارة والكسب والخبرات (١) .

وقد قامت وزارة المواصلات بربط جازان بشبكة من الطرق ، ويجرى العمل حالياً على تعبيد الطريق الرئيسي الذى يربط جازان بصييا وأبها والطائف ، وهو طريق يبلغ طوله ٧٧٥ كم. كما ميعاد تمهيد الطريق الذى تعطل بفعل السيول ، والذى يربط جازان بأبى عريش وأسد ، ويمتد إلى الجبال ، كذلك يجرى العمل الآن لتوسعة ميناء جازان الذى تكلف نحو خمسة عشر مليون ريال . كما تقوم الوزارة بدراسة لإنشاء أربعة أرصفة أخرى للميناء ، وإقامة عنابر ضخمة ، ومنشآت إضافية تقدر تكاليفها بمبلغ ١٢٠ مليون ريال (٢) .

ويربط مدينة جازان بحدة طريقان : الأول طريق جازان - الطائف والثانى طريق الدرب - جدة ، عن طريق الساحل . ومن بين مشروعات العمران المادى - تحت التنفيذ - فى جازان مشروعان هامان :

المشروع الأول : تعبيد شارع الكورنيش بطول ٢ كم. وعرض ٢٦ م . وتزيينه وإضاءته إلى جانب رصف الشوارع القديمة بطول ٢٦ كم . م .

المشروع الثانى : وهو مشروع إقامة مسلخ حديث ، وسوق سمك بالجملة ، ويتكلف إقامة سوق السمك ١٤٠ ألف ريال ، أما المسلخ فيتكلف إنشاؤه ٤٥٠ ألف ريال .

وهناك مشروعات أخرى ، منها : إكمال مباني البلدية وتتكلف ٢٨٠

---

(١) أمين الريحاني - ملوك العرب - رحلة في البلاد العربية مزينة برسوم وخرائط وفهرس  
أعلام - الجزء الأول - الطبعة الرابعة - دار الريحاني للطباعة والنشر - بيروت ١٣٨٠ هـ (١٩٦٠ م)  
صفحات ٢٣٦ - ٢٣٧ .

(٢) قاتلة الزيت - مرجع سابق - صفحة ٣٠ .



ألف ريال ، وإقامة جدار للدرء خطر فيضانات مياه البحر ويتكلف ٢٨٠ ألف ريال ، وردم المستنقعات ورصف الشوارع الداخلية وتكاليفها ٢,٠٦٩,٧٦٠ ريالاً . كما يجري في منطقة جازان إقامة مركز للتليفون الداخلي ، وكذلك تنظيم حدائق ميدان البريد ، وميدان المطلاع ، وإنشاء أربع دورات للمياه عامة ، وإقامة سور لمقابر العشياء ، وأبي مسدك ، كما سيتم نزع ملكية شارع الهلال الأحمر لدخوله التنظيم .

### (ج) العنصر التعليمي

تواكب النهضة العمرانية المادية في المنطقة نهضة أخرى لا تقل عنها أهمية ، هي النهضة التعليمية ، فقد أنشئت أول مدرسة في جازان في عهد الملك عبد العزيز سنة ١٣٥٥ هـ ( ١٩٣٦ م ) - أي منذ ثمانية وثلاثين عاماً - وسميت باسم « المدرسة العزيزية » ولم يكن في جازان قبل ذلك مدارس نظامية ، وإنما كتاتيب ومدارس أهلية ، يقوم بالتعليم فيها شيوخ من أهل العلم .

وفيما يلي بيان بنمو عدد المدارس الابتدائية في منطقة جازان ، موزعة حسب السنوات التي تم فيها افتتاحها وذلك من عام ١٣٥٥ هـ ( ١٩٣٦ م ) إلى عام ١٣٩٢ هـ ( ١٩٧٢ م ) .

بيان بعدد المدارس الابتدائية بمنطقة جازان

عدد المدارس	السنة	عدد المدارس	السنة
٢	١٣٥٥ هـ (١٩٣٦ م)	٤٣	١٣٨٢ هـ (١٩٦٢ م)
٤	١٣٥٧ هـ (١٩٣٨ م)	٥١	١٣٨٣ هـ (١٩٦٣ م)
٥	١٣٦٨ هـ (١٩٤٨ م)	٥٣	١٣٨٤ هـ (١٩٦٤ م)
٦	١٣٦٩ هـ (١٩٤٩ م)	٥٦	١٣٨٦ هـ (١٩٦٦ م)
١٠	١٣٧٢ هـ (١٩٥٢ م)	٥٨	١٣٨٧ هـ (١٩٦٧ م)
١٧	١٣٧٤ هـ (١٩٥٤ م)	٦١	١٣٨٨ هـ (١٩٦٨ م)
١٨	١٣٧٦ هـ (١٩٥٦ م)	٦٥	١٣٨٩ هـ (١٩٦٩ م)
١٩	١٣٧٨ هـ (١٩٥٨ م)	٨٧	١٣٩١ هـ (١٩٧١ م)
٣١	١٣٨١ هـ (١٩٦١ م)	٩٦	١٣٩٢ هـ (١٩٧٢ م)

وقد شهدت جازان تطوراً مماثلاً في مجال التعليم المتوسط والثانوى، كما شهدت كذلك تطوراً ونمواً في ميدان معاهد المعلمين والمدارس الزراعية، التي أخذت تسهم في إنماء المنطقة وتحقيق تغيرها الاجتماعى.

أما بالنسبة لتعليم الفتاة في منطقة جازان، فقد أخذ في الظهور وأصبح مطلباً ملحاً في المنطقة بأسرها، وفيما يلى بيان بعدد المدارس الابتدائية والمتوسطة ومعاهد المعلمات ومعاهد التمريض بالنسبة للفتيات وذلك تبعاً لبيان المنطقة التعليمية بجازان لعام ١٣٩٢ هـ (١٩٧٢ م) / ١٣٩٣ هـ (١٩٧٣ م)

المرحلة	عدد المدارس
المرحلة الابتدائية	٢٠
المرحلة المتوسطة	٣
معاهد المعلمات	٢
معاهد التحريض	١

ويبلغ عدد الطلاب الذكور وذلك تبعاً لبيان المنطقة التعليمية بجازان لعام ١٣٩٢ هـ / ١٣٩٣ هـ ( ١٩٧٢ م / ١٩٧٣ م ) في المرحلة الابتدائية ١٦,٢٢٤ ، أما في المرحلة المتوسطة فيبلغ عددهم ١,٣٣٣ ، وفي المدارس الثانوية ليصل عددهم إلى ١١٩ طالباً . أما عدد طلاب المعاهد فهو ٢٣٧ طالباً ، أما عدد الطالبات في المرحلة الابتدائية فقد بلغ عددهن ٤٠٠٠ طالبة .

ويبلغ عدد المدرسين العاملين بالمدارس الابتدائية من الوطنيين ٣٨٢ مدرساً ، أما عدد المدرسين العاملين بالمدارس المتوسطة وما فوقها فيبلغ ٦٧ مدرساً ، وعدد الموجهين التربويين بالمنطقة من الوطنيين من جازان فيبلغ عددهم ستة فقط .

وقد تم إفتتاح ثلاث مدارس ليلية بمنطقة جازان في عام ١٣٧٧ هـ ( ١٩٥٧ م ) وهي المدرسة العزيزية الليلية بجازان ، ومدرسة صامطة ، ومدرسة فرسان . ثم تطورت المدارس الليلية إلى أن بلغت في عام ١٣٩٢ - ١٣٩٣ هـ ( ١٩٧٢ - ١٩٧٣ م ) خمسين مدرسة ، وبلغ عدد المتقدمين من الدارسين لهذه المدارس الليلية ٢٠,٥٠٠ دارس ، وقد تخرج فيها عدد كبير حصلوا على الشهادة الابتدائية .

### (د) العنصر الصحى

ويدعم العنصر الصحى بمنطقة جازان النمو العمرانى فى المنطقة بأكملها ، إذ هو فضلا عن كونه مطلباً حيوياً للأفراد فى المنطقة ، فإنه يوضح مدى نمو الوعى الصحى والثقافة الصحية بين المواطنين ، وتؤكد الإحصاءات شيوع وإنتشار الوعى الصحى ، حيث يوجد ٥٤ مستشفى ومستوصف ومركزاً صحياً موزعة على مدن وقرى منطقة جازان .

وقد فتح مركز جمعية الهلال الأحمر فى جازان القاعدة ، وذلك فى أواخر عام ١٣٩٢ هـ (١٩٧٢ م) وهو يخدم منطقة جازان جميعها ، كذلك فتحت مدرسة تمرىض للفنيات فى ١٣٩٢/٩/٢١ هـ (١٩٧٢/١٠/٣٠ م) ينتظم بها ١٤ طالبة من منطقة جازان ، تحمل كل منهن الشهادة الابتدائية .

### رابعاً : البعد الاجتماعى والثقافى لمنطقة جازان :

ويخضع الهيكل الاجتماعى لمنطقة جازان لسياسات إنمائية ، تهدف إلى تلبية حاجات هذه المنطقة وتطويرها بما يتناسب مع التطور الاجتماعى العام القائم فى المجتمع العربى السعودى اليوم ، ويقوم مركز الخدمة الاجتماعية بجازان بعبء تطوير الهيكل والإطار الاجتماعى والثقافى لمنطقة جازان وبخاصة القضاء على ثلاث : الفقر والجهل والمرض ، الذى يعوق كل تغير اجتماعى بالمنطقة .

ويرتكز جهد التغير الاجتماعى فى هذه المنطقة ، إلى مفهوم فى التنمية الاجتماعية ، اتخذه مركز الخدمة الاجتماعية كأساس ومنهج له ، نلتزم به الأنشطة المختلفة التى يقوم بها المنطقة ، وهذا المفهوم يقوم على ضرورة النظر إلى تنمية المجتمع ، على أنها ليست مجرد عملية تهدف إلى مجرد النهوض بمجتمع متخلف ، وإنما تعنى فى الأساس بسد حاجات الوجود الاجتماعى فى المنطقة ، فى أية لحظة تظهر فيها هذه الحاجات بلحاحها بين أفراد المجتمع ، للوصول فى النهاية إلى نموه وتغيره .

ويختلف مجتمع جازان بحكم موقعه في الجنوب الغربي للمجتمع العربي السعودي إختلافاً كلياً عن باقي المجتمعات المحلية داخل المجتمع السعودي الكبير لعدة أسباب :

١ - وقوعه في الجنوب الغربي للمجتمع العربي السعودي وهذا يجعله محدوداً باليمن ، ومنطقة جذب شديدة للأفراد من المناطق المجاورة ، مما جعل عاداته وتقاليده تنسم بالتداخل ، وتتميز بطابع خاص .

٢ - يتميز مجتمع جازان بأنه مجتمع محلي ساحلي ، ينتقل من مهنة صيد الكوئل إلى صيد الأسماك ، كما جفت حوله الحضرة الزراعية واندثرت المحاصيل لعوامل جوية وطبيعية ؛ وقد ساهم ذلك - رغم ما نشهده اليوم من إهتمام بالإنتاج الزراعي ، نتيجة لإنشاء السدود التي تنظم عملية توزيع مياه الأمطار التي تهطل على المنطقة ، وتسيبها بما يتناسب وحاجة الزراعة في مناطقه وقراه المختلفة ، وكذلك حفر الآبار الارتوازية لسد حاجات القرى التي لا تتال كفايتها من مياه الوديان والسدود - في تحول قطاع بارز من سكانه إلى العمل بالحكومة والاشتغال في مهن وحر ف مختلفة .

٢ - تؤثر درجة الحرارة المرتفعة بالإضافة إلى درجة الرطوبة الشديدة في تكوين المجتمع الثقافي والاجتماعي ، مما جعل له طابعاً خاصاً به .

٤ - أسهمت صعوبة المواصلات في الماضي وعزلة منطقة جازان عن باقي أجزاء المجتمع العربي السعودي في حصر المنطقة داخل تيار ثقافي خاص ، مازال يؤثر فيها ، كما أنه منح مناطق الحدود البعيدة تأثيراً أشد على عادات المنطقة وتقاليدها .

٥ - يعيش سكان مجتمع جازان لحظات إنتظار للمستقبل ، حيث الأمل في عودة الحصب إلى أرضهم ؛ وهم في انتظارهم لذلك ، يتطلعون في الوقت نفسه إلى ما يحققه لهم سد وادي جازان من نتائج .

٦- بالإضافة إلى السمات السابقة يعد المجتمع المحلي لجازان مجتمعاً زراعياً في المحل الأول ، وتقوم الزراعة في السهول والجبال معا ، مما يجعل له طابعاً خاصاً يميزا به .

٧- يشهد المجتمع المحلي لجازان اليوم اتصالاً ثقافياً وحضارياً بباقي أجزاء المجتمع الكبير ، بل وبالعالم الخارجى مباشرة ، وقد ساعد على ذلك :

(أ) شق وتمهيد الطرق التى تربطه بالمدن الرئيسية فى المملكة .

(ب) تسيير قوافل السيارات لنقل المنتجات الزراعية للمنطقة وكذلك نقل السكان ومساعدتهم على السفر .

(ج) تطوير ميناء جازان البحرى وجعله مرسى ومحطة لاستقبال السفن بأنواعها المختلفة .

(د) تطوير وتوسعة مطار جازان ، وجعله صالحاً لاستقبال مختلف

أنواع الطائرات ، من جميع أنحاء المجتمع العربى السعودى ومن خارجه ،

(هـ) تقوية محطة الإرسال الإذاعى لتغطية المجتمع الجازانى بأكمله ، والبدء فى تنفيذ محطة لإرسال تليفزيونى بحيث تغطى جازان أيضاً .

(و) العمل على زيادة حجم عدد مراكز البريد والبرق والهاتف ، وربط منطقة جازان بريدياً وبرقياً وهاتفياً بأجزاء المجتمع كله والعالم الخارجى .

وقد أسهم مركز الخدمة الاجتماعية بجازان ، فى القيام بعدد من البحوث والمسوح الاجتماعية ، التى تهدف إلى تصوير العادات والتقاليد فى جازان ، وبخاصة العادات والتقاليد الأسرية ، والتعرف على مدى تأثيرها فى البناء الاجتماعى للمنطقة من ناحية ، وكذلك التعرف على مدى ما يمكن لإدخاله من تغيير على بعض جوانبها ، كى تكون عاملاً مساعداً لخطة التنمية :

ويعد التعاون من السمات الأساسية لمجتمع جازان ، خاصة وأنه مجتمع زراعى ، كما أن جانباً من سكانه وهو قطاع (الحواطين) صائدى الأسماك ، من الفئات التى تحتاج إلى التعاون بين أفرادها . ويتضمن التعاون فى هذا المجتمع عمليات أساسية ترتبط بالترشيد والتنوعية ، لبلورة مفهوم التعاون وأهدافه . وقد تم إجراء دراسة فى هذا المجال فى منطقتى صامطة وصبيا ، فقد أمكن عن طريق العمل الترشيدى فى هاتين المنطقتين :

(أ) إيجاد إحساس تعاونى لدى الأهالى بالمنطقتين .

(ب) توصيل مفاهيم التعاون للأهالى .

(ج) حث الأهالى على تحويل جهودهم إلى جهود جماعية تعاونية .

(د) تأسيس جمعيتين تعاونيتين زراعتين فى كل من المنطقتين .

وقد قام مركز الخدمة الاجتماعية بـ جازان بدور أساسى فى إطار العمل الاجتماعى النسوى ، فأجرى بحثاً لدراسة العادات والتقاليد التى تقوم بها المرأة بدور هام ، وقد أنشأ فى سبيل النهوض بالمرأة التى تبين مدى أهمية دورها فى مجتمع جازان ، داراً للفتاة تعمل على ترشيد الفتاة الجازانية وتنقيتها وتعليمها مجموعة من المهارات والقدرات ، وتمكينها من تكوين علاقات اجتماعية بناءة يمكن بها دفع المجتمع فى اتجاه خطة التنمية .

وقد عقد المركز فى سبيل ذلك الهدف ندوات متعددة ، ناقش فيها دور الفتاة وأهميتها كعنصر أساسى فى إحداث التغير الاجتماعى فى المجتمع وتوجيهه ، كما ناقش مشكلة الطلاق وأسبابها ، وتعدد الزوجات ، كذلك ناقش دور ربة الأسرة والفتاة فى الاقتصاد المنزلى ، ووضع ميزانية الأسرة ، كما تعرض أيضاً فى ندواته لمشكلة الأمية وبعض العادات والتقاليد الضارة ، كما دعا فى بعض منها إلى أهمية الطفل ورعايته وإنشاء رياض الأطفال .

كذلك أسهم مركز الخدمة الاجتماعية في عدد من الميادين ، من بينها :  
الإرشاد الاجتماعى ، والإرشاد المنزلى ، والإرشاد الصحى ، وطرق  
تربية الطفل وتنشئته .

### العادات والتقاليد لمنطقة جازان

يتميز مجتمع جازان بنمط خاص من العادات والتقاليد - كما سبق أن بينا -  
لذا يقضى الكثيرون من أبناء جازان عطلتهم الأسبوعية على الشواطىء ، أو فى  
المزارع القريبة وارتياح المقاهى فى المساء لشرب ( الشاى ) .

ويتمتع أهالى المنطقة بتقاليد موروثة ، تتجلى فى أفراس الزواج ، فالشاب  
الحازانى لا يدخل فى حسابه مهر عروسه وتكاليف حفل الزفاف ، وكل  
ما يفعله بعد أن يتم عقد القران ، هو أن ( ينصب ) يقيم فى صحن منزله  
( الخدرة ) وهى أشبه بسرادق كبير من الأشربة والأعمدة ، يشارك فى  
إقامته الأصدقاء والأقارب . ثم تصف الكراسى الخشبية العريضة العالية فى  
جنبات ( الخدرة ) استعداداً ليوم ( المقييل ) - أى وليمة الزفاف - ظهر  
الجمعة . وعند الانتهاء من رفع الخدرة يؤدى الحاضرون رقصة ( الكاسر )  
التي تتميز بأغانيتها وألحانها البحرية ، وتبسط الموائد فى يوم ( المقييل )  
ويدار بالقهوة ( القشر ) المحلاة بالسكر وأكواب المعطر على الحاضرين ،  
يفعم جو الحفل بالبخور والطيب والعطور ، ويتخلل ذلك رقصات  
شعبية ، أشهرها : ( السيفى ) وهى رقصة صامتة تبدأ بقرع الطبول قرعا  
حماسيا مشجعا ، ويقوم بالرقص شخصان بيد كل منهما سيف مسلول يلوح به  
فى حركات بارعة ، وهذه الرقصة تعرف فى المجتمع العربى السعودى  
برقصة العرضة النجدية ، يساهم فيها خيار القوم ، ولا يستثنى منهم أحد  
حتى الأفراد والحكام أنفسهم .

كما تؤدى رقصة ( الدلع ) وهى رقصة شعبية جماعية يصطف الرجال



في شبه نصف دائرة ، يتوسطهم شاعر من شعراء الزجل ، يرددون أناشيده على قرع ( الزلقة ، والمودة ) .

و ( الزيفة ) رقصة أخرى يقف فيها الرجال في صفين متقابلين ، ينتقل بينهما الشاعر ، ويبدأ الرقص على قرعات الطبول بحركات بطيئة .

وفي يوم ( المقليل ) تنهال على ( العريس ) المعونات السخية ، التي تغطي نفقات الزواج ، وهي ماتعرف ( بالقود أو المنطقة ) ويقوم أهل ( العريس ) في الليلة السابقة لحفل الزفاف بعرض ما أحضره ( العريس ) من ثياب وحبلى لعروسه ، وتقوم النساء برقصة تسمى ( النشيرة ) .

ومن الأكلات التي يشتهر بها الجازانيون ( المرسه ) ، وهي طبق من الحلوى يتألف من الدقيق المضاف إليه الموز المهروس والسمن والعسل ( والمغش ) ويتألف من اللحم والبهارات والبصل ويوضع في قدر ينحت من الصخور البركانية ، ثم يوضع القدر في الثنور ، ويحكم غطاؤه . أما أشهر أكلة عند الفلاحين فهي ( المرزوم ) المولفة من خبز الدخن ، الذي يصب عليه الحليب والسمن والسكر (١) .

وبالإضافة إلى هذا التراث فإن مجتمع الخلف السليماني ( جازان ) يحفل بتراث ثقافي شعبي غزير ، يعد امتدادا للتراث الثقافي الشعبي المتوارث ، يعكس الحياة الاجتماعية وبساطتها في جازان ، ويتنوع هذا التراث ما بين شعر شعبي ، ومن أنواعه ( القاف ) وهو شعر ينشد بتطريب وتلحين ، و ( الدلع ) وهو شعر مثلث له رقصة جماعية تسمى باسمه - كما أسلفنا من قبل - ويكشف في جملته حالة القبائل وحياتهم وعاداتهم وتقاليدهم في لغة وتعبيرات شعرية راقصة .

---

(١) قافلة الزيت - عدد يوليو - أغسطس ١٣٩١ هـ (١٩٧١ م) - مرجع سابق -

ورقصات وألعاب شعبية منها : رقصة ( السيف ) ورقصة (العرضة) ورقصة ( الدمة ) وهى جماعية غنائية للخروج من محل إلى آخر ، ورقصة ( الزامل ) ورقصة ( الريفة ) وهى رقصة تقام ليلاً ورقصة ( العزاوى ) وهى من الرقصات التى يقوم بأدائها (الدرم) فى حفل ختانه .  
وتتبلور العادات والتقاليد القائمة فى جازان فى حفلات الختان فيما مضى .  
إذ من العادات والتقاليد السيئة السابقة لختان ( الصعدة ) وختان ( السلخ ) وفى ختان ( الصعدة ) يسلخ القضيب ومنابت الشعر إلى نهاية العانة ، وفى ( السلخ ) يسلخ من تحت السرة إلى نهاية العانة فالقضيب ، ثم وجهى الفخذين ، وكل منابت الشعر فى الأعضاء التناسلية . ولم يكن يختن الشخص فيما مضى إلا فى أراسط أو أواخر العقد الثالث . وقد أبطل الإمام الإدريسي تلك العادات السيئة حينما قام بدعوته فى المنطقة عام ١٣٢٦ هـ ( ١٩٠٨ م ) ، وأمر بأن يجرى الختان فى دور الحكومة ، وذلك ما هو قائم اليوم فى المنصقة بحيث يختن الطفل فى السنة الأولى من ولادته فى مستشفيات ومستوصفات الحكومة .

أما بالنسبة لتقاليد الزواج ، فقد أخذ الناس اليوم فى التخفف من ثقل تقاليده التى سبق ذكرها ، محاراة لروح العصر وسنة التغير ، وأصبحت حفلات الزواج تتفق وسنة التغير ، فمنع إطلاق الأعيرة النارية مثلاً كما استغنى عن الجمال بالسيارات .

ومن العادات أيضاً ما يتمثل فى حفل ( السماية ) وهى لفظة ترتبط بتسمية المولود باسم شخص يعز على أب المولود أو عشيرته ، فعندما يسمع المسمى باسمه الخبر ، يستعد للوصول للسلام على سميته ، فيدعو رجالاً من قومه ، ويأخذ مبلغاً من المال ، وكسوة للطفل ولأبيه ولأمه ، وبقرة حلوبة - إن كانت حاله تمكنه من ذلك - وعندما يقبل على القرية يطلق هو ورفقته الأعيرة النارية ، فيخرج والد الطفل وقومه لمقابلتهم وهم يطلقون الأعيرة النارية ، ثم يدخلون بهم القرية ضيوف شرف مكرمين ،

وتذبح لهم الذبائح وتولم لهم الولائم ، ويسلمون على الطفل ، ويقدم مميّه ما جاء به من هدايا ، ثم يعود إلى بلده . وتصبح تلك الرابطة بين الأسرى كوشائج الرحم ، وإذا كان المسمى به من الرؤساء قومه توثقت الروابط - لا بين الأسرى فقط - بل وبين القبيلتين :

وينتشر بمنطقة جازان عدد كثير من الألعاب الشعبية ، منها لعبة ( المسمر ) وهى من نوع لعبة ( الصولحان والوثبة والمخاذاة والمربع ) وهى اللعبة الأولى للصبيان فى المنطقة وهى تلعب ليلا (١) .

وإلى جانب هذا التراث فإن منطقة جازان تشهد نشاطاً ثقافياً فى أشكال من بينها :

١ - المكتبات إذ تقوم المكتبة العامة التابعة لمركز الخدمة الاجتماعية بجازان بنشاط داخلى وخارجى ، وتستقبل الرواد والراغبين فى الإطلاع طوال أيام الأسبوع نهاراً وثلاثة منها مساء ، وهى تقدم كل أنواع الكتب التى تناسب مع فئات العمر المختلفة ، وتشجع كل الاهتمامات .

٢ - المدارس الليلية التى ترمى إلى مكافحة الأمية ، وتيسير الحصول على قدر من التعليم ، وبخاصة للصيادين الذين لا تسمح لهم ظروفهم المعيشية والعملية بالاستمرار فى الدراسة ، وكذلك الحال بالنسبة لكل المواطنين من الأميين الذين يقومون بأعمال فى الصباح ، كذلك إفتتحت فصول لمحو الأمية للسيدات ليلا ، تقوم على خدمتها اللجنة الثقافية التى تقوم ببحث المواطنين على الالتحاق بها (٢) .

---

(١) محمد بن أحمد عيسى العفيل - الأدب الشعبى فى الجنوب - دار الياصرة للبحث والترجمة والنشر - الرياض - ١٣٩٢ هـ (١٩٧٢ م) صفحات ٢١ - ٥٧ .

(٢) منجزات وأعمال المركز الخدمة الاجتماعية بجازان - مرجع سابق - صفحات

### خاتماً : الزراعة بمنطقة جازان

أجمعت آراء الفنين السعوديين ، وغيرهم من الخبراء والمستشارين المتخصصين في مجال الزراعة ، على أن المنطقة الجنوبية من المجتمع العربي السعودي ، المعروفة باسم عسير أو تهامة عسير تتوفر بها جميع الإمكانيات الزراعية اللازمة ، والتي يمكن أن تصبح ذات أثر واضح ملموس في سد حاجة البلاد من الحاصلات الزراعية والمواد الغذائية ، التي تستورد منها كميات هائلة تقدر سنوياً بما لا يقل عن ثلث قيمة كافة الواردات عموماً (١) .

وتعد منطقة جازان إحدى المناطق الرئيسية الزراعية في إقليم عسير وتهامة ، وقد أطلق عليها الخبراء الزراعيون ( سلة خبز المجتمع العربي السعودي ) وهي تزرع أربعة فصول في السنة ، وتتكون المنطقة من سهول خصبة ، تنحدر إليها السبيل محملة بالطمى الذي يغنيها عن كل مهاد ، وتوجد في هذه المنطقة ثلاثة وعشرون وادياً . تقدر ما تسقيه من الأراضي الزراعية بثلاثمائة ألف (معاد) \* على وجه التقريب .

وتسقى المنطقة الحبلية بمياه الأمطار وهي عبارة عن مدرجات ومنفوح .

وتنقسم الأراضي الزراعية في السهول إلى قسمين :

أ - قسم الأطيان التي تسقى بمياه السهول وهي أراض خصبة لا تحتاج إلى مهاد .

---

(١) محمد بن أحمد بن أبي الفيل - المتعاون التليمان أو الجنوب الغربي في التاريخ - الجزء الثاني - القاهرة ، مطابع دار الكتاب العربي بمصر ، ١٣٨٠ هـ ( ١٠٦٠ م )  
صفحة ٣٠٧ .

\* المعاد يطلق على مساحة من الأرض أو بعين باعاً مربعة .

ب - أراضي السهول وتسمى ( الخبوبات ) ومفردها ( خبت ) وهى أراضي رملية التربة تسقى بمياه الأمطار ولا تحتاج إلى عمليات حرث وتزرع بواسطة الأيدي العاملة وذلك بعد هطول الأمطار مباشرة (١) .

ويتميز الفلاح الجازانى بأنه فلاح نشيط ومثابر يقيم ( العقوم ) وهى السدود الرملية ويبلغ إرتفاعها ثلاثة أمتار ، للاحتفاظ بمياه الأمطار والسيول ، وتحويلها إلى المزارع وقت الحاجة . وكثيراً ما يحدث أن تتعرض هذه الحواجز للانهيار أمام السيول القوية الجارفة .

وتنوع الزراعة بصورة عامة فى منطقة جازان بين النوع البعلى الذى يعتمد على مياه الأمطار ، وبين الزراعة المروية التى تعتمد على نظام الري الحوضى من مياه السيول والوديان ، ولا يتوافر لكلا النوعين للزراعة أسباب الانتظام والاستقرار ، ولهذا كان المزارع الجازانى يعانى الكثير من الأحوال المناخية المتقلبة (٢)

ويبلغ عدد القرى الكبيرة الواقعة فى منطقة جازان ، أكثر من مائة قرية ، وأهمها جازان - أبو حريش - صيبا . وتعتبر هذه الثلاث مدناً زراعية نظراً لكبرها ، ثم يأتى بعدها قرى : الأحد ، صامطة ، العارضة ، بيش ، الدرب ، الشقيق ، الطوال ، الموسم ، الحرث ، بلغارى ، فيفا ، ضمد ، الشقىرى ، المظايا ، عتود ، الريث ، هروب ، الحقو ، القطيعة ، العالية القحمة ، جزر فرسان ، مسلية ، الخوية (٣) .

وتعد منطقة جازان أيضاً منطقة غنية بالثروة الحيوانية ، فمع هطول الأمطار فى موسم الخريف وبقيّة فصول السنة ، تصبح الأرض مروجاً خضراء ، ترعى الماشية ، فى أرجائها ، فإذا ماشحت السماء بغيثها وأغبر الأفق ، وجدت الماشية فى المنتجعات والحزون والجبال مجالا واسعا أمامها

(١) المرجع السابق - صفحات ٤٢ - ٤٤ .

(٢) قافلة الزيت - مرجع سابق - صفحة ٣٢ .

(٣) حسن حمزة حجره ( إمكانيّة التنمية الزراعية فى المملكة ) وزارة الزراعة والمياه

- مرجع سابق - صفحة ٩٠ .

كى ترعى ، وذلك أمر نادر الحدوث ، إلا فى فترات من السنين التى يحل فيها الجذب والقحط .

ورغم أن أهالى المنطقة ليست لهم خبرة فى تربية الماشية والعناية بها ، فإن الثروة الحيوانية تقدر فى هذه المنطقة بسهولة وجبالها كما يلى :

أ - ( ٥٠٠ ) ألف من الماعز والضأن .

ب - ( ١٠٠ ) ألف رأس من الإبل .

ج - ( ٥٠ ) ألف رأس من البقر (١)

وتقوم على خدمة الزراعة بمنطقة جازان الوحدة الزراعية التابعة لوزارة الزراعة والمياه ، وتضم هذه الوحدة مكتبا فنيا يتكون من أقسام ثلاثة هى :

١ - قسم الإرشاد الزراعى : ويقوم فيه المرشدون الزراعيون بجولات إرشادية بين المزارع ، يوزعون خلالها النشرات الإرشادية ، كما يقومون بالاجتماع بالمزارعين ، وإقامة الحقول الإرشادية ، تجرى فيها تجارب ، بقصد تعريف المزارعين بالطرق الزراعية الحديثة ، حيث يشاهد المزارع العمليات الزراعية التى يقوم بها المرشد من إعداد الأرض للزراعة إلى طريقة الزراعة والعناية بالنباتات وغيرها من العمليات الأخرى . وتعرف هذه المزارع الإرشادية بالمزارع النموذجية أو المزارع التجريبية ، مثل ما هو قائم فى قرية ( حاكمة أبو عريش ) حيث يقوم مركز التجارب الزراعية فى القرية بجهود إرشادية إنمائية وتجريبية فى ميدان الزراعة ، لخدمة سكان القرية وكذلك كمركز إشعاعى يمد خدماته وتجاربه إلى سائر القرى المحيطة بالحكمة .

٢ - قسم وقاية النباتات : يقوم على مكافحة الآفات الزراعية التى تضاربها مزارع المنطقة ، وتغطى خدمات هذا القسم المنطقة جميعها من الموسم

---

(١) محمد بن أحمد عيسى العقيل - الخلاف السليمانى أو الجنوب العربى فى التاريخ - مرجع سابق - صفحة ٤٦ .

جنوباً حتى الدرب شمالاً ، إذ تتوجه قوافل الفنين إلى المزارع حسب جدول محدود ، تقوم فيه بمكافحة كافة آفات المحاصيل والخضروات والفواكه ، كما تقدم للمزارعين كافة المبيدات مجاناً .

٣ - قسم الطب البيطرى : ويقوم بالإشراف الطبى على الثروة الحيوانية فى المنطقة وهو يقدم كافة أنواع العلاج لجميع الحيوانات مجاناً ، كما يقوم بتطعيم الحيوانات التى تغادر المنطقة إلى الحجاز ضد الأمراض المعدية ، وتشمل أعمال القسم المنطقة كلها أيضاً (١) .

وتجدر الإشارة إلى أن هناك ( البنوك الزراعية ) التى تعين الفلاحين بمختلف أنواع القروض الزراعية ، التى تمكنهم من زراعة أراضيهم ، والحصول على كافة البذور والأسمدة والكيماويات ، وآلات الحرث والزراعة ، كما تقدم لهم أيضاً المحركات لضخ المياه من الآبار ، بأسعار رمزية ، تتحمل وزارة الزراعة الجزء الأكبر من قيمتها ، تشجيعاً لمن يحتاج إليها من المزارعين .

#### سادساً : الأودية والسدود :

تسلك جهود الدولة فى المجتمع العربى السعودى فى مواجهة مشكلة ندرة المياه طرقاً ثلاثة هى :

( أ ) حفر الآبار فى المناطق المختلفة .

( ب ) وتخليق مياه البحر فى المناطق الساحلية .

( جـ ) ثم إقامة السدود لحفظ مياه الأمطار والسيول ، وقد تعددت المشروعات التى تقوم بها الدولة فى هذا النطاق ، والتى تقع فى اختصاص وزارة الزراعة والمياه ، وتهدف مشاريع المياه قاطبة إلى هدف إنمائى زراعى فى المحل الأول ، يتمثل فى زيادة رفعة مساحة الأرض الزراعية ، أو لتمكين

---

(١) الوحدة الزراعية بمحازان - المكتب الفنى - وزارة الزراعة والمياه - تقرير غير منشور .

من إستصلاح أراض زراعية جديدة . ومن هذه المشاريع على سبيل المثال  
لا الحصر :

١ - مشروع الأحساء : حيث كانت أشجار النخيل تسقى من المياه المتدفقة إلى البحر ، فيضيع جزء كبير منها هباءً خلال أشهر الشتاء ، فضلاً عن أن المياه التي تستخدم في الزراعة غير مطهره ، ترتفع فيها نسبة الأملاح ومن ثم كان الإفراط وعدم السيطرة على المياه في عملية الري ، بالإضافة إلى ارتفاع نسبة الأملاح في المياه ، من المشكلات التي حدثت بالمستولين إلى إقامة قنوات صناعية ، لتوزيع المياه وإقامة جسور عليها ، وتحقيق شبكات للري والصرف ، مع إقامة محطات رافعة للمياه ، لكن تكفى رى مساحة من الأرض قدرت بثلاثمائة ألف دونم .

٢ - مشروع ( القطيف ) : بالمنطقة الشرقية أيضاً ، وتعانى منطقة القطيف من مشكلة زراعية مماثلة لمشكلة منطقة الأحساء ، إذ تروى أراضيها من الآبار الارتوازية الكثيرة والمتدفقة ، وغير المزودة بصمامات تسيطر على تدفقها ، مما جعل منسوب المياه يرتفع إلى مستوى يهدد بالخطر بعض الأراضي ، على حين ينقص الماء في مساحات أخرى ، ومن ثم قامت وزاره الزراعة بوضع مشروع للصرف ، لامتصاص المياه وصرفها إلى البحر ، والتحكم في الآبار الاوتوازية ، وتنظيم تدفق مياهها تنظيماً يتفق مع حاجة المزروعات إلى المياه ، بالإضافة إلى إنشاء الجسور كذلك (١) .

كذلك قامت الدولة بالإضافة إلى إهتمامها السابق بشبكات الصرف ، وتخليص مياه البحر ، وتخليص التربة الزراعية من أملاح المياه التي ترسب عليها بفعل التبخير ، إلى الاهتمام بمشروعات السدود ، لتنظيم سريان المياه إلى الأراضي ، وضمان عدالة توزيعها في المناطق المختلفة ، ثم حماية الأراضي



من خطر فيضان المياه وشدة السيول التي تجرف المزروعات أمامها ، ومن مشروعات السدود على سبيل المثال أيضا :

( أ ) سد ( العينية ) : وهو سد قديم إهتمت الدولة بالمحافظة عليه وتدعيمه ، لمنع المياه من التسرب ، ولإمكان الاستفادة من المياه المخزونة في رفع المياه من الآبار ، واستعمال الفائض في الزراعة ،

( ب ) سد ( أبها ) : وغايته حجز مياه السيول التي تسقط على الجبال وخزنها في حوض الخزان ، لإمكان الاستفادة منها في رفع منسوب المياه في الآبار واستغلال الناقص في سقى المزارع ، وتزويد سكان المدينة بالمياه .

( ج ) سد ( وادي العنانية ) : ويهدف إلى تخزين المياه بوادي العنانية ، وتحويل الزائد منه إلى وادي سدير ، للاستفادة منها في تغذية العيون والآبار المجاورة ، واستعمال الزائد منها في زراعة وادي سدير (١) :

أما بالنسبة للسدود في إقليم عسير فتتشأ أهميتها الزراعية ، لكثرة الوديان في هذا الإقليم ، إذ تنبع الوديان من مرتفعات عسير الغربية ، ثم تجري في سهول تهامة ، إلى البحر الأحمر غنية بمياهها وطميها ، وتسرب مياه هذه الأودية هباء إلى البحر .

وقد كان الأهالي يقيمون سدوداً ترابية لحجز هذه المياه ، والانتفاع بها في الزراعة ، ولكن المياه العارمة سريعة الجريان ، كانت تجرف هذه السدود الترابية ، وتغرق الزرع ، ثم تأخذ طريقها إلى البحر مما حدا بالخبراء في وزارة الزراعة إلى التوصية بإقامة سد على وادي

---

(١) وزارة الزراعة في عام - الميزانية وإنجاز المشروعات في العام المالي ١٣٨٢-١٣٨٣ م (١٩٦٢ - ١٩٦٣ م) ، وزارة الزراعة - مصلحة الإحصاء والاقتصاد الزراعي - مجلة - ١٣٨٢-١٣٨٣ م (١٩٦٢ - ١٩٦٣ م) صفحة ٧١ .

جازان ، كتجربة على سائر أودية تهامة عسر ، وسيأتي تفصيل سد جازان في الفصل الثاني من هذا الباب :

ومن أكبر الأودية التي سيجرى إقامة سدود عليها في منطقة عسير تهامة بعد سد وادي جازان : وادي صيبا بجازان أيضاً - وادي أملح وادي عشر - وادي بيا - وادي قنونة - وادي خلب - وادي حلي - وادي الشاقة الشامية (١).

وهناك بمنطقة جازان تسعة وعشرون وادياً لا يعد وادي جازان أكبرها ، وذلك لأن وادي ( بيش ) يفيض على أقل تقدير بثلاثة أضعاف ما يفيض به وادي جازان ، كما أن هناك ستة أودية من الدرجة الثانية إلى السادسة تقريباً ، بالنسبة إلى وادي جازان ، وبالنسبة أيضاً لسته الأودية الأخرى :

وتتكون مياه سد وادي جازان من المياه التي تنحدر إليه من جبل ( رازح ) ( وأعلى رغاقة ) و ( ومساقط عنم ) وجميعها تأتي من جبال اليمن وتجتاز جبال ( قيس ) وتنزل من بين جبل ( العر ) من الشمال وجبال ( العبادل ) السعودية من الجنوب ، وأشهر روافد وادي جازان :

١ - وادي شعب ( عوجة ) من جنوب جبل العر .

٢ - شعب ( المحاطة ) وشعب ( الرغبة ) من جبل ( سلا ) على اليمن .

٣ - روافده من جبل ( العبادل ) وجبل ( دَير ) قرب السودة من الشمال .

أما روافده الجنوبية :

( أ ) شعب ( الحنكية ) ( ب ) شعب ( القصبة )

---

(١) محمود طه أبو العلا - جغرافية شبه جزيرة العرب - الجزء الأول - مرجع سابق - صفحات ٨٨ - ٩٠ .

(ج) شعب ( مشرف ) .

٤ - وادى ( الجمالة ) ويلتقى بثلاثة الشعب السابقة شمال أعلى قرية ( عرق ) .

٥ - وادى ( السفينة ) ويلتقى بأربعة الشعب السابقة أعلى جبل ( الدقم ) :

٦ - وادى ( الحجوة ) ويلتقى بالخمسة السابقة شرق شمالى حل ( الدقم ) :

وتلتقى روافد الستة المذكورة بمجرى وادى جازن بن بنت ( الهوى )  
و ( بواجرعة ) وهما موضعان يعرفان بهذين الاسمين (١) :

---

(١) محمد بن أحمد عيسى العقيل - تاريخ الخلاف السليمانى أو الجنوب العربى فى التاريخ -

الجزء الأول - مرجع سابق - ٣٣ - ٢٥



## الفصل الثاني

تجربة التهجير والتوطين بجازان



## الفصل الثاني

### تجربة التهجير والتوطين بجازان

يعالج هذا الفصل تجربة التهجير والتوطين في منطقة جازان ، تبعاً لقسمين أساسيين ، يعالج الأول عدداً من النقاط المتعلقة بمشروع السد في حد ذاته ، وذلك من حيث :

( أ ) الأسباب المختلفة التي أدت إلى إختيار منطقة وادي جازان لإنشاء السد بها .

( ب ) وصف السد وموقعه .

( ج ) المراحل الدراسية المختلفة التي مرت بها عماية إنشاء السد .

( د ) الأهداف أو الفوائد الاقتصادية والاجتماعية المتوقعة من السد في منطقة جازان .

ويعالج القسم الثاني تجربة التهجير والتوطين في حد ذاتها ، مع التركيز على العمليات والمراحل التي تمت بها تجربة التهجير والتوطين ، وتحديد حجم الأسر المهجرة ، والمناطق التي هاجروا إليها ، وأسباب إختيار هذه القرى .





## القسم الأول . سد وادى جازان

( أ ) أسباب إختيار منطقة وادى جازان لإنشاء السد بها :

أجمعت تقارير الخبراء الفنيين الذين قاموا بدراسات فنية فى منطقة وادى جازان ، وخاصة خبراء منظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة ، على أن هذه المنطقة تتمتع بسمات وخصائص ، تجعل من المفيد بل ومن الحتم إنشاء السد بها ، كخطوة تجارية ، يتم فى ضوء تقييمها ، إنشاء سدود أخرى مماثلة لسد وادى جازان ، على مختلف الأودية التى تنتشر فى أنحاء المنطقة الغربية بل وفى المناطق لأخرى من المجتمع العربى السعودى .

ويمكن إجمال هذه الأسباب على النحو التالى :

١ - أن حجم تجمع مياه الأمطار فى هذه المنطقة يعتبر مناسباً لعملية التخزين .

٢ - وقوع الأراضى الزراعية فى منطقة الوادى على بعد معقول من جازان القاعدة .

٣ - إمكانية إنشاء مرفأ فى جازان يقوم على تسويق المنتجات الزراعية الفائضة إلى المناطق الأخرى<sup>(١)</sup> فى المجتمع السعودى .

٤ - صلاحية التربة للزراعة إلى جانب ملائمة الأحوال للسيطرة على الفيضانات .

٥ - ممتاز سكان المنطقة بمجديتهم كزارعين مستقرين متدربين على أعمال الرى المتباينة (١) .

٦ - يتمتع السهل الساحلى الغربى فى المجتمع العربى السعودى بإمكانات

---

(١) رجال الأعمال ، مرجع سابق ، ص ٢٧ .

كثيرة ، يمكن أن تسهم في تطوير الزراعة ، وزيادة المحاصيل ، وتوفير زراعات جديدة يمكن قيام صناعات عليها (١) .

٧ - أن تخير وادى جازان لتنفيذ مشروع السد فيه ، لا يرجع - مثلاً - إلى أنه يعد أضخم الوديان في منطقة جازان ، ذلك لأن هناك ودياناً أخرى أضخم منه ، تبلغ ثلاثة أضعافه في بعض الأحيان كوادى بيش ، وإنما لاختير لقربه في الواقع من العمران ، ولاعتدال كميات المياه فيه (٢) .

٨ - انتظام إنتساب المياه في وادى جازان ، وكذلك انتظام الفيضان به مع وجود انحدار قليل في قاعه (٣) .

٩ - كثرة الأمطار في وادى جازان ، بالإضافة إلى التكوين الطبيعي للسهل الساحلى ، المنبسط الممتد بمحاذاة ساحل البحر الأحمر ، المتكون من الطمي والغرين المجروف مع المياه ، مما يجعل فرصة الإنماء والخصب الزراعى في المنطقة أعلى منه في مناطق أخرى (٤) .  
وتوضح الخريطة رقم (٦) الأودية التى تتجه غرباً إلى البحر الأحمر ، وتقوم عليها زراعات كبيرة في تهامة عسير ، ومن بينها وادى جازان .

#### (ب) وصف السد وموقعه

نتيجة الأسباب السابقة تم إختيار منطقة وادى جازان (ملتقى الأودية) كى تكون المنطقة التى يشيد بها جسم السد ، وقد أختير هذا الموقع لأنه بين سلسلة من الجبال ، تنتهى غرباً بسهل صالح للزراعة ، وعلى بعد خمسين كيلومتر من مدينة جازان القاعدة شرقاً ، وعلى أرض ترتفع عن سطح

(١) أحمد عس ، معجزة فوق الرمال ، مرجع سابق ، ص ٤٤١ .

(٢) محمد بن أحمد عيسى العقيل - الخلاف السلياني أو الجنوب العربى في التاريخ - مرجع سابق - صفحة ٣٩٩ .

(٣) وزارة الزراعة والمياة تقرير سنوى ١٣٨٢ - ١٣٨٣ هـ ، جده ، صفحة ١٦ .

(٤) الصحارى الخضر - مرجع سابق - صفحة ٢٨ .

البحر قرابة ١٣٥ متراً ، وفى هذه المنطقة ( منطقة موقع السد ) تلتقى جميع الأودية ، ولهذا سميت بملتقى الأودية .

ويرتفع السد فى الوادى إلى ٤١٦٠ متراً ليقم حاجزاً خرسائياً ضخماً ، يبلغ طوله بين الجبلين ٣١٦ متراً ، ويبلغ عرض السد من قاعدته ٤٠ متراً ، فى حين يبلغ عند القمة ( أى عرض الطريق المبنى فوق السد ) ٣١٥ متراً ، وقد أقيمت فى قاعدة السد فتحتان مؤلفتان من أنبوبتين من الفولاذ الخاص ، يبلغ قطر كل منهما ١٧٠ متراً ، وذلك لضبط كميات المياه التى يسمح بخروجها من السد ، لرى الأراضى الزراعية ومنع خطر الفيضان .

وقد استلزم بناء السد وتأسيسه على طبقة صماء صلبة ، لإزالة ١٤٠ ألف متر مكعب من الصخور والأتربة ، كما جرى تفجير وطحن وغسل ١٢٠ ألف متر مكعب من المواد الأولية ، لصنع ١٤٥ ألف متر من الخرسانة المسلحة ، وقد حفر فى الصخور والأساسات فتحات ، بلغ مجموع طولها ٤٠ ألف متر ، وضخت المياه فى هذه الفتحات حتى تخللت الشقوق والأخاديد الصخرية لتنظيفها ، ثم ملئت وأشبع بالأسمنت بعد ذلك : وبهذه الطريقة أقيم حاجز لمنع الرشح يصل إلى عمق ٣٠ متراً تحت قاعدة السد .

وتبلغ سعة تخزين السد ٧١ مليون متر مكعب من المياه ، تغطى بحيرة السد التى تبلغ مساحتها ١٤٩ من الهكتارات ، ويمكن أن تسهم السمية المخزونة من المياه فى تنظيم رى الأراضى الزراعية وقت الحاجة ، كما تسهم أيضاً فى زيادة الأراضى المروية رياً دائماً بما مساحته ٨٠٠٠ هكتار تقريباً - أى ٨٠ ألف دونم .

وقد مر مشروخ وادى جازان بمرحلتين :

المرحلة الأولى : وهى مرحلة بنائه وقد تكلفت ما يقرب من ٤٢ مليون ريال سعودى .

المرحلة الثانية : وفيها. بدىء باستغلال مياه السد ، واستصلاح الأراضي وإيجاد منطقة زراعية متكاملة ، وتكلفت هذه المرحلة ما يقرب من ٢٥ مليون ريال .

— أى أن مجموع ما أنفق على مشروع سد وادى جازان بمرحلتيه السابقتين ٦٧ مليون ريال سعودى (١) .

وفيما يلى بعض البيانات الأساسية التى تعطى وصفاً عاماً للسد :

١ — مناسيب حوض التخزين خلف السد :

أعلى منسوب للمياه ١٦٩/٧٠ متراً فوق سطح البحر .

منسوب التخزين ١٦٦/٢٠ متراً .

أعلى منسوب للطمي المختزن ١٥٨/٥٠ متراً .

٢ — حوض التخزين :

حجم التخزين الحى ٥١٠٠٠٠٠٠ م<sup>٣</sup> .

حجم التخزين الثابت أو الحجم العلى ٢٠٠٠٠٠٠ م<sup>٣</sup> .

٣ — مساحة الحوض التخزينى :

المساحة المغمورة ١٤٠٩ هكتار .

عدد القرى ٨ قرى .

( ج ) الخطوات الدراسية للسد :

مر المشروع — كما سبقت الإشارة — بمرحلتين أساسيتين :

---

(١) نشرة الإرشاد الزراعى — وزارة الزراعة والمياه — إدارة الإرشاد والخدمات الزراعية — ١٣٩١ هـ ( ١٩٧١ م ) صفحات ١ — ٣

## في المرحلة الأولى - أنجزت المهام التالية :

١ - إنشاء طريق إلى موقع السد طوله ٥٠ كم . . . تقريباً يربطه بجازان القاعدة .

٢ - إنشاء مستعمرة سكنية لسكنى الفنيين والموظفين ، ومخازن وورش ومحطات كهربائية .

٣ - الإشراف الفنى والإدارى على تنفيذ المشروع .

٤ - القيام بمجسات إختبارية دقيقة لطبقات التربة فى المنطقة ،

٥ - تزويد المشروع بما يلزمه من وسائل النقل ، والخزانات المتنقلة للوقود ، والأدوات الفنية وغير ذلك .

٦ - بناء جسم السد وإنشاء (عقمن) حاجزين خلف السد (١) .

المرحلة الثانية - وتشمل إنشاء شبكة للرى ، وإعداد دراسات عن المحاصيل التى يمكن زراعتها فى المنطقة ، وتقديم التوصيات اللازمة للتنمية الشروة الحيوانية والزراعية فى المنطقة، وعدالة توزيع المياه بين المزارعين ، وتدريب المهندسين الزراعيين السعوديين ومساعدتهم (٢) .

وقد مر مشروع السد فى خطوات دراسية قام مستنداً إليها : وهذه الخطوات هى :

١ - تمت الدراسات التمهيدية الأولى ، لإقامة سد جازان من قبل بعثة منظمة الأغذية والزراعة التابعة للأمم المتحدة عام ١٣٧٣ هـ (١٩٥٣ م) : غير أن هذه الأبحاث لم تكن مستفيضة أو مستوفاة ، وقد وقع الأختيار على مضيق وادى جازان الذى يعرف بملتقى الأودية - كما سبقت

---

(١) محمد بن أحمد عيسى العقيل - المخلاف السليماني أو الخزب للعربى فى التاريخ -

مرجع سابق - صفحات ٤٠٠ - ٤٠١

(٢) مؤسسة النقد العربى السعودى - التقرير السنودى العام ، ١٣٨٩ هـ (١٩٦٩ م) ص ٥٣

(١١ م - التهجير)

الإشارة - لإقامة السد ، وقد أقترح أن يكون السد من النوع الركامى الصخرى .

٢- وفى عام ١٩٨٠م ( ١٩٦٠م ) قدم الصندوق الخاص للأمم المتحدة مساعدة مالية أخرى ، ووكل إلى منظمة الأغذية والزراعة القيام بتكملة الأبحاث التمهيدية ، وقد إختارت المنظمة شركة ( إيتال كونسلت ) الاستشارية ، للقيام بهذه الأبحاث ، وقد شملت :

( أ ) دراسة متصلة لأختيار الموقع المناسب للسد ، بحيث تكون الجبال الجانبية التى سوف تتركز عليها أكتاف السد ، من النوع المتماسك الصلب .

( ب ) دراسة لإنشاء حوض مناسب أمام السد لإحتجاز أكبر كمية من المياه .

وقد قامت شركة ( إيتال كونسلت ) فى ضوء الأبحاث التى قامت بها ، بتقديم تقريرها الأول الذى أوصت فيه مبدئياً بإقامة سد وادى جازان ، فى موقعه الحالى ، إلا أنها كانت بحاجة إلى معلومات أدق عن التربة ، لذلك أجريت بعض الجلسات الاختبارية لجمع المعلومات اللازمة ، وبعد ذلك عهد إلى شركة ( إيتال كونسلت ) بعمل التصميم النهائى والرسومات التفصيلية والعقود التنفيذية لسد وادى جازان .

٣- وبعد أن أتمت شركة ( إيتال كونسلت ) وضع التصميمات النهائية ، دعت نخبة من البيوت الهندسية ، والشركات العالمية التى مارست أعمالاً كبرى مماثلة إلى مناقصة عامة ، وقد تم إختيار شركة ( هوكتيف ) لتنفيذ المشروع مقابل ٧٢٧٩٣٤٧ دولاراً .

٤- كما تم توقيع إتفاقية أخرى مع شركة ( إيتال كونسلت ) للقيام بالإشراف على التنفيذ ، بغية التأكد من تنفيذ المواصفات والرسومات ، بالإضافة إلى الإشراف على تشغيل السد من ناحية ملئه وتفريغه ، ووضع الموازنات اللازمة

للبيانات لمدة عام بعد إتمام المشروع (١) .

(د) آثار مشروع سد وادى جازان وفوائده

تباين آثار مشروع سد وادى جازان وتنوع في مجالات ثلاثة ،  
تشكل في مجملها الهدف العام من إنشاء السد وهذه المجالات هي :

أولاً : مجال المياه والرى

وتحدد أهم الآثار في هذا المجال فيما يلي :

(أ) التحكم في مياه السيول والفيضانات التي تصب عادة في البحر  
الأحمر ، والإستفادة من المياه المخزونة بطرق منظمة ، وبشكل يتلاءم  
مع المتطلبات الفعلية للزراعة في المنطقة .

(ب) تحسين وسائل الرى والصرف في ٨٠٠٠ هكتار من الأراضي الزراعية  
الموجودة حالياً .

(ج) تنظيم وصول المياه للأراضي الزراعية بالحد المطلوب وفي الوقت المناسب .

(د) أن يتحقق رى الأراضي تبعاً لرغبة المزارعين جملة ، لاحسب ما  
نفرضه أو تمليه الطبيعة ، ويتحقق ذلك بأن يتقدم الأهالى بطلب إلى  
أمير جازان ، يرفع بعد ذلك إلى وزارة الزراعة ، وبذلك يمكن التحكم  
في مياه الوادى وإنقاذها بصور تدريجية من الضياع .

(هـ) ترتب على بناء السد أن حدث ولأول مرة في تاريخ المنطقة عدم  
جفاف مياه الآبار ، حتى في أيام الصيف ، وقد تجلى ذلك في قرية  
(العقدة) التي كانت تجف مياه آبارها دائماً أيام الصيف .

(و) تم رى بعض الأراضي لأول مرة عام ١٣٩٢ هـ (١٩٧٢م) ولم تكن قد  
رويت منذ ستة عشر عاماً رغم ما سقط عليها من أمطار .

## ثانياً : مجال الزراعة

وتحدد أهم الآثار في نطاق هذا المجال فيما يلي :

( أ ) مضاعفة مساحة الأراضي المزروعة ، وقيام مزارع جديدة من بينها مثلاً ، مزرعة آل العامضي ، ومزرعة حسن عبد الحميد ، مزرعة يحيى الصاعدي ، ومزرعة الرفاعية ، ومزرعة الغامدي .

(ب) قيام مشروع للتنمية الزراعية في قرية حاكمة أبو عريش ، كحقل للتجريب والترشيد في كل ما يتصل بالزراعة ، وما تتطلبه من توجهات فنية .

(ج) أمكن إستزراع أنواع جديدة من المزروعات لأول مرة في تاريخ المنطقة ، مثل المانجو والشمام والبطيخ وقصب السكر ، والفول والموز والمزروعات الزيتية كعباد الشمس ، بالإضافة إلى مختلف مزروعات العلف :

( د ) تحقيق الاكتفاء الذاتي للمنطقة وسد حاجتها من الإنتاج الزراعي ، بالإضافة إلى إمكان أخذها كمصدر للمنتجات الزراعية المختلفة ، إلى باقي مدن المجتمع العربي السعودي .

( هـ ) إدخال بعض الصناعات الزراعية والريفية الجديدة للمنطقة ، مما ترتب عليه زياد الدخل القومي وإرتفاع الأجور .

(و) رفع مستوى الإنتاج الزراعي عن طريق تحسين وسائل الزراعة تطوير أساليبها فنياً ، مما زاد من مساحة الرقعة الزراعية أفقياً ورأسياً .

( ز ) إدخال المشروعات الاقتصادية الزراعية التي تسهم في رفع المستوى الاقتصادي العام في المنطقة .

(ح) أدى ضمان توفر المياه بشكل منتظم طوال العام ، إلى إمكانية زراعة أكثر من محصول في السنة الواحدة .



(ط) تطوير الزراعات من زراعات بعلية تقوم على الأمطار إلى محاصيل ثابتة ، تقوم على الري الدائم ، وتزيد من الدخل القومى العام .

### ثالثاً : المجال الاجتماعى

بالإضافة إلى الآثار الاقتصادية السابقة وهى آثار ذات مدلول وإمتداد اجتماعى ، فإن هناك آثار اجتماعية ، خلفها مشروع سد وادى جازان ، يمكن حصرها فى الاعتبارين التاليين :

( أ ) وقاية أهالى المنطقة من حجم الحسارة أو تقليلها ، وهى التى كانت تسببها الفيضانات والسيول الجارفة ، فتتلف أو تقضى على مواشهم ومزروعاتهم ، بل أولادهم ومساكنهم فى بعض الأحيان .

(ب) نزوح عدد كبير من سكان القرى النائية إلى المناطق الزراعية الجديدة والاستيطان والعمل بها .

(ج) قيام ظاهرة التهجير والتوطين من المنطقة التى غمرتها مياه السد إلى القرى الأخرى المجاورة ، مما ترتب عليه قيام مجتمعات محلية جديدة ، تركت فيها تجربة التهجير ( التلقائى ) والتوطين آثارا واضحة ، وهذا ما سوف يتناوله الباب الرابع ( \* ) .

---

\* راجع (أ) الميزانية وانجاز المشروعات - مؤسسة النقد العربى السعودى ، التقرير السنوى لعام ١٣٨٩هـ (١٩٦٩م) مرجع سابق صفحة ٢٦

(ب) محمد بن أحمد عيسى العقيل - المخلاف السليماني أو الجنوب العربى فى التاريخ مرجع سابق - صفحة ٣٩٩

(ج) وزارة الزراعة والمياه - تقرير سنوى لعام ١٣٨٢ - ١٣٨٣هـ (١٩٦٢-١٩٦٣م)

## القسم الثاني

### طبيعة ونطاق عملية التهجير والتوطين في جازان

تبعد أبو عريش ، وهى إحدى مدن منطقة جازان ، وتبعد عن جازان القاعدة بثلاثين كيلو متراً تقطعها السيارة فيما يقرب من ساعتين ونصف ، وهى الإمارة التى يتبعها سد وادى جازان ويقع فى قراها ، ويقع السد على بعد ١٦ ك.م. من إمارة أبى عريش .

ويمكن تصنيف قرى إمارة أبى عريش - وذلك تبعاً لمصدر سقائتها- إلى مجموعتين أساسيتين :

المجموعة الأولى : ويدخل فى نطاقها القرى التى تقوم الزراعة فيها معتمدة أساساً على مياه الأمطار والآبار وهذه القرى هى :

- |              |                |
|--------------|----------------|
| ١ - السادلية | ٢ - بير الحبلى |
| ٣ - المترية  | ٤ - شباطة      |
| ٥ - الأعروض  | ٦ - كعلول      |
| ٧ - بشاجة    |                |

المجموعة الثانية : وتدخل فى نطاقها القرى التى تقوم الزراعة فيها اليوم معتمدة على مياه السد ومن هذه القرى :

- |  |             |
|--|-------------|
| ١ - منبّه                                    | ٢ - الحارة  |
| ٣ - الحاكمة وهى تبعد عن أبى عريش بأربعة كيلو |             |
| مترات وتقع شمالها                            |             |
| ٤ - البيض                                    | ٥ - الحضرة  |
| ٦ - العقدة                                   | ٧ - الحارفى |
| ٨ - أم بديدة .                               |             |

وقد كان من نتيجة بناء السد أن تعرضت ثمانى قرى لخطر غمر مياه السد لأراضيها ، ومن ثم كان لابد من تهجير الأهالى منها ، وفيما يلى بيان بأسماء القرى الثمانى وعدد المساكن بكل قرية :

القرية	عدد المساكن بالقرية
الزنف	٤٨
خطية	٢٠
قنابر	١١
خطوة	١٣
كايدية	١٢
أم الجوع	٢٧
نشلة	٣٢
الخرادبي	٢٠
—	١٨٣

ويبلغ عدد الأسر التى تقطن هذه المساكن مائتين وسبع وخمسين أسرة (٥٠) ،

#### خطوات عملية التهجير

وقد مرت عملية التهجير بالخطوات التالية :

#### الخطوات الأولى : إخطار سكان القرى

وقد تم فى هذه الخطوة تكليف كل من :

- ١ - سعادة الشيخ صالح السيد أمير أبى عريش ومساعديه .

---

(\*) مصدر هذه البيانات الإحصائية السيد إبراهيم محمود بدوي رئيس مالية جازان وأمين

٢ - الشيخ قاسم هادى قصادى شيخ قبائل (الشرقة) .

٣ - قاضى أبى عريش .

٤ - مندوب من مالية جازان .

٥ - مندوب من الشؤون الاجتماعية والعمل .

وذلك بناء على تعليقات صدرت إليهم من المسئولين عن مشروع السد ، بإخطار الأهالى بأن قراهم التى يقطنونها سوف تغمرها مياه السد ، وعليهم الإرتحال إلى أى منطقة أخرى يختارونها للإقامة بها ، وذلك خلال مدة لا تتجاوز الشهر .

### الخطوة الثانية : قبول فكرة التهجير

بعد أن تمت عملية إقناع الأهالى بضرورة إرتحالهم ، وبخطورة بقائهم فى قراهم حتى لا يتعرضوا لخطر الفرق - وذلك بفضل ما بذله من أنيطت بهم مهمة إخطار أهالى القرى الثمانى ، وهؤلاء يمكن أن نطلق عليهم إسم رموز الموضوعية فى المجتمع - تم الحصول على إستجابة الأهالى لهم وذلك على الأسس الآتية :

(أ) أن تهجيرهم قهرى وتوطنهم إختيارى : فهجيرهم قهرى إذ يفرضه ما يترتب على بناء السد من غمر هذه القرى الثمانى بالمياه التى سيخزنها السد ، وتوطنهم إختيارى لسببين رئيسيين :

دولا : ترك لأهالى القرى حرية الاختيار والانتقال من قرية إلى أخرى مناسبة لهم ولظروفهم ، كأن يكون لهم فيها أراض زراعية يمتلكونها ، أو عشائر وقبائل يمتنون إليها بصلة القرابة أو يميلون إلى جوارهم .

ثانياً : ترك لسكان القرى ممن أضربوا بسبب السد ، حرية الاختيار بين التعويض النقدي عن ممتلكاتهم ومنازلهم وأراضيهم الزراعية - بشرط أن يقدموا صكوكا تثبت ملكياتهم وحيازتهم الشرعية للأراضي الزراعية ، التي كانوا يزرعونها في قراهم الأولى - وبين أن يمتلكوا أرضاً زراعية جديدة ، تعويضاً لهم عن أراضيهم التي ستغطيها مياه المشروع ،

(ب) أن تقوم الحكومة بتعويضهم عن مقدار خسائرهم في ممتلكاتهم وأراضيهم الزراعية ، وقد بلغت قيمة التعويضات الأجمالية عن هذه الممتلكات والأراضي الزراعية ما مقداره ١٦٧٠٥٠٠ ر.١ (\*) ريالاً سعودياً .

(ج) أن تقوم الحكومة ببحث موقف الأهالي من سكان القرى المهجرين - الذين لم يقدموا صكوكا تثبت ملكيتهم للأراضي التي كانوا يفلحونها في قراهم الأولى ، والتي تملكوها عرفياً بوضع اليد ، وذلك تبعاً للقاعدة المألوفة لديهم ( الأرض لمن يفلحها ) حتى يقدر المسئولون قيمة ما يمكن أن يستحقوه من تعويض ، وهؤلاء تم تعويضهم عن مساكنهم وليس لهم الحق في التعويض عن أراضيهم .

#### الخطوة الثالثة : التوطين

تبعاً لهذه الأسس المتقدمة تم لإرتحال جانب كبير من أهالي القرى إلى القرى الزراعية التابعة لحاكمة أبو عريش ، وذلك بمجهودهم الذاتية ، وقد جاء اختيار الأهالي للقرى التابعة لحاكمة أبو عريش ، أو بمعنى آخر لموطنهم الجديد ، نتيجة الاعتبارات التالية :

---

(\*) تم الحصول على تقدير قيمة التقديرات من السيد إبراهيم محمود بديوى مدير مالية

١ - قىـام مركز التجارب والتنمية الزراعية فى قرية الحاكمة ، وبالتالى أصبحت هذه القرى مركزاً للإشعاع الفنى المتصل بالزراعة ومركزاً كذلك للازدهار والتقدم العمرانى .

٢ - قرب حاكمة من مدينة (أبو عريش) مركز الإمارة ، إذ تقع فى شمالها كما تبين فى موضع سابق ، وتبعد عنها بأربعة كـ.م. ، مما يجعلها أكثر عمرانا وإستفادة من خدمات الصحة والتعليم والرعاية الاجتماعية المتوفرة بمدينة (أبو عريش) مركز الحكم والإدارة للمنطقة كلها .

٣ - تدخل أراضى ( حاكمة أبو عريش ) فى نطاق القرى التى تقوم فيها الزراعة على الإستفادة من المياه التى تدفع بها خزانات سد وادى جازان بانتظام ، مما يوفر عنصر الاستقرار الاجتماعى فى المنطقة ، وكذلك التطور فى أساليب الزراعة والرعى ، والبعد عن التعرض لخطر الفيضانات والسيول من ناحية ، ولخطر الحفاف والقحط من ناحية ثانية .

٤ - تمتاز أراضى ( حاكمة أبو عريش ) بدرجة عالية من الخصوبة الزراعية ، مما يجعل عائدها ونتائجها الزراعى أعلى بكثير من عائد الأراضى بالقرى الأخرى التى تروى على الآبار والأمطار ، وهو ما يرفع من مستويات دخول الأفراد وتحسين مستواهم المعيشى .

٥ - تعد قرية الحاكمة من القرى التي تقع على الخط الممهد ، مما جعلها أكثر عمراناً وإتصالاً بغيرها من القرى والمناطق الأخرى ، وقد أفاحت مزية الاحتكاك بمدن منطقة جازان أن أصبحت مركزاً جاذباً للإقامة بها ، وخاصة بالنسبة للمهجرين .

وبهذه الخطوات الثلاث تتحدد طبيعة ونطاق عملية التهجير والتوطين في جازان ، وهي تجربة ذات طابع خاص من جهة ، وتجربة رائدة في التهجير والتوطين من جهة أخرى في المجتمع العربي السعودي ، وهو ما سنتناوله بالتفصيل في الفصل التالي .





## الفصل الثالث

تقييم تجربة التهجير والتوطين في جازان



## الفصل الثالث

□ تقييم تجربته التهجير والتوطين في جازان

يهدف هذا الفصل إلى تقديم إسهام فيما يتعلق بوزن أو تقييم تجربة التهجير والتوطين في جازان ، وتقوم هذه المحاولة مستندة إلى بعض الأسس المنهجية حتى نضمن لعملية التقييم توفر إطار موضوعي علمي ، وهذه الأسس هي :

١ - أن يتم تقييم تجربة التهجير والتوطين في ضوء بعض التجارب المماثلة معها في بعض العناصر الأساسية ، أي أن يجري التقييم في ضوء تجارب أخرى مماثلة أو متجانسة معها، ولما كانت تجربة جازان هي تجربة تهجير وتوطين كما سبق بيانه في الفصل السابق ، كان من الضروري لإجراء المقارنة أو عقدها في ضوء تجربة مماثلة لها ، أي متحدة معها في نفس عناصرها الأساسية وهي التهجير والتوطين .

٢ - أن يتم التقييم في ضوء إطار حضارى متجانس بمعنى أن تجرى المقارنة بين تجربة جازان وبين تجارب أخرى قائمة في وسط تقترب مشخصاته الحضارية والثقافية من مشخصات الوسط الذى أجريت فيه تجربة جازان ، وهذا يعنى أنه استبعدت تجارب التهجير والتوطين التى أجريت في مجتمعات غير عربية ضماناً لتحقيق التجانس أو التماثل النسبي في الإطار الحضارى العام .

و ترتيباً على هذين الأساسيين اللذين قصد من ورائهما :

( أ ) تثبيت مستوى المقارنة . ،

( ب ) تثبيت وسط المقارنة .

فقد تم أيضاً تحديد إطارات التقييم بمعنى الزوايا والأبعاد التى يُنظر

من خلالها إلى تجربة التهجير والتوطين في جازان في ضوء التجارب المتماثلة أو المتجانسة المستوى والوسط ، وقد أمكن إستخلاص الإطارات التالية من خلال بعض المحاولات الإسهامية التي قام بها بعض الباحثين في ميدان تقييم تجارب التهجير والتوطين .

وهذه الإطارات هي :

( أ ) أهداف التجربة Aims

( ب ) إجراء التجربة والقيام بها Performance

( ج ) الإمكانيات المتاحة للتجربة Potentialities

( د ) تأثير التجربة Effectiveness

: ويقوم تقييم التجربة بتحقيقاً لهدفين أساسيين يتبدوران على النحو الآتي :

أولاً : الكشف عن أوجه الانفاق أو الاختلاف بينها وبين التجارب الأخرى .

ثانياً : الكشف عما يمكن أن تتميز أو تنفرد به هذه التجربة عما عداها من التجارب الأخرى ، وتحقيقاً للهدف من وراء التقييم ، فقد تم استبعاد التجارب التي لا ينطبق عليها تجانس مستوى ووسط المقارنة ، وبنا عليه فإن التجربة التي ستتخذ محكاً للمقارنة في هذا الحال — وذلك على سبيل التمثيل لا الحصر — هي تجربة تهجير وتوطين التوبيين في النوبة الجديدة في مصر ، وهي التجربة الجديدة بمصر التي حظيت باهتمام بالغ من جانب الهيئات العلمية ومراكز البحوث في جمهورية مصر العربية ، ويمكن تبين مبلغ ما حظيت به هذه التجربة من إهتمام ، من بعض البحوث والدراسات التالية :

( أ ) دراسة مسحية لبعض جوانب الحياة النوبية قبل وبعد التوطين الجديد ، وهي دراسة قام بإجرائها مركز البحوث الاجتماعية بالجامعة الأمريكية بالقاهرة خلال عام ١٣٩١ هـ ( ١٩٧١ م ) : وذلك بتكليف من قسم تنمية المجتمع بالمؤسسة المصرية لاستزراع وتنمية الأراضي المستصلحة .

(ب) « البحث التقويمي للمشروع المصري لإعادة توطين النوبيين »  
وهي دراسة قدمت للمؤتمر السنوى لجمعية الأنثروبولوجيا التطبيقية ، الذى  
عقد بجامعة ميامى بولاية فلوريدا فى صفر ١٣٩١ هـ (إبريل ١٩٧١ م) ،  
(ج) التغيرات الدينية فى المجتمع المحلى النوبى المستوطن بصعيد مصر ،  
(د) « بعض النتائج للدراسة المسحية للنوبة المصرية » عام ١٣٩١ هـ  
(١٩٧١ م) وقد قام بهذه الدراسات السابقة وأشرف عليها الأستاذ الدكتور  
حسين فهمى أستاذ الأنثروبولوجيا وعلم الاجتماع المساعد بالجامعة الأممية  
القاهرة ، ومن بين الدراسات التى حظى بها المجتمع النوبى .

- ١ - المفهوم النوبى عن القوى الخارقة للعادة ونظريته التابو (١) .
- ٢ - الختان والطهارة فى النوبة المصرية (٢) .
- ٣ - الزار النوبى واحتفالاته كعلاج نفسى (٣) .
- ٤ - القبول الطوعى لإعادة التوطين : حياة جديدة للنوبيين المصريين (٤) .

(1) John G. Kennedy. « Mushahara : A Nubian Concept of Supernatural Danger and the Theory of Toboo » In American Anthropologist. Vol. 69 No. 6, ١٣٨٧ December 1967, pp. 685-702.

(2) John G. Kennedy. « Circumcision and Excision in Egyptian Nubia » In Man. Vol. 5, No. 2, ١٣٩٠ June 1970, pp. 175-190.

(3) John G. Kennedy. Nubian Zar Ceremonies as Psychotherapy. In Human Organization. Vol. 26, No. 4, ١٣٨٧ Winter 1967, pp. 185-194.

(4) Robert A. Fernea & John G. Kennedy. « Initial Adaptations to Resttlement : A New Life for Egyptian Nubians » In Current Anthropology. Vol. 7. No. 3, ١٣٨٦ June 1966, pp. 349-354.

- Hussein M. Fahim. « The New Nubian Settlement in Egypt : A Descriptive Report » . In Technological Organization in Athens, Greece. pp. 1-14.

ويبرز الجدول التالي الملاحظات الأساسية حول هاتين التجربتين ( تجربة المحك وتجربة التقييم ) :

إطارات التقييم	تجربة المحك ( النوبة )	تجربة التقييم ( جازان )
الهدف	<p>١ - تهجير قسرى جماعى منظم وذلك فى المحل الأول نتيجة لبناء السد العالى .</p> <p>٢ - إعادة توطين فى منطقة مرسومة محددة .</p> <p>٣ - بناء مجتمع جديد يقوم على الاستفادة من الاستصلاح الزراعى .</p> <p>٤ - جزء من سياسة الدولة للتغير الاجتماعى الشامل لحياة الأفراد فى هذه المنطقة .</p>	<p>١ - تهجير قسرى غير جماعى وغير منظم وذلك فى المحل الأول نتيجة لبناء سد جازان .</p> <p>٢ - استيطان تلقائى فى منطقة لم تمل أو تحدد .</p> <p>٣ - لا تكتمل فيها صورة بناء مجتمع جديد وإن كانت قد قامت على الاستفادة من حركة التجارب والتنمية الزراعية بالمنطقة .</p> <p>٤ - جزء من سياسة الدولة للتنمية الزراعية والاجتماعية ونخصير البادية .</p>
الإجراءات	<p>١ - استندت إلى الجهود الحكومية فى سائر إجراءاتها ، وإن اعتمدت بقدر محدود على الجهود المحلية والذاتية للأفراد .</p> <p>٢ - قامت إجراءاتها مستندة</p>	<p>١ - يضيّق فيها نطاق الجهود الحكومية الذى اقتصر على عملية تهويض الأهالى ، على حين برز فيها دور الجهود المحلية الذاتية للأهالى .</p> <p>٢ - لم يظهر فيها على نحو بارز،</p>

إطارات التقييم	تجربة المحك (النوبة)	تجربة التقييم (جازان)
	<p>إلى الدراسة والتخطيط والمسح والتدريب في سائر المراحل والعمليات التي مرت بها التجربة .</p> <p>٣ - ظهر دور الإجراءات الإدارية على نحو بارز وبخاصة في عملية إعداد الأهالي للرحيل وترتيباته وكذا في عملية الوصول والاستقبال بالمنطقة الجديدة .</p>	<p>دور الدراسة والتخطيط والمسح والتدريب ، اللهم إلا الدراسة التي قامت بها شركة ايتال كونسلت التي عهد إليها بمهمة القيام بدراسة المشروع وتقديم رأيها فيه .</p> <p>٣ - اقتصرت الإجراءات الإدارية في التجربة على مجرد الجهود التي بذلها المسئولون في المنطقة لتوعية وإخبار الأهالي بضرورة نزوحهم وعدم البقاء في قراهم التي ستغمرها مياه السد ، وكذلك في عملية حصر مساكن الأهالي وأراضيهم التي سيعوضون عنها .</p>
<p>الإمكانيات المتاحة</p>	<p>١ - أتاحت لتجربة النوبة إمكانيات فنية بشرية مدربة على العمل الاجتماعي وذلك لتتولى مهمة عملية الترحيل والاستقبال .</p>	<p>١ - لم يتوفر أمام تجربة التجهيز في جازان القدر المناسب من الإمكانيات البشرية المدربة والفنية ويرجع ذلك بطبيعة الحال إلى صغر حجم الهيئة البشرية للمقر التي أصابتها مياه الفيضان وأصبح من الضروري على أفرادها الرحيل عنها .</p>

إطارات القيم	تجربة المحك ( النوبة )	تجربة التقييم ( جازان )
	<p>٢ - أتاحت لتجربة النوبة إمكانات إدارية وفنية لإدارة التجربة والإشراف على مراحلها المختلفة ومتابعتها .</p> <p>٣ - أتاحت لتجربة النوبة إمكانات مالية مناسبة رصدها الدولة لإتمام هذه العملية والإيفاء منها على مشروعات الإصلاح والتشييد والتعويض والنقل وسائر الوجوه التي تطلبها التجربة .</p> <p>٤ - أتاحت لتجربة النوبة إمكانات تشريعية تناولت حقوق هؤلاء الأفراد ونظمت طريقة استفادتهم وتعاملهم في الوطن الجديد ، كما خلقت نصيب كل منهم من الخدمات التي تقدمها لهم الدولة وقد تضمنت هذه التشريعات</p>	<p>٢ - توفرت لتجربة جازان إمكانات تشريعية تمثلت فيما يتصل بأسس التعويض التي سبق أن بينها في الفصل السابق من هذا الباب وكذلك التشريعات المتصلة بحق الأهالي في موطنهم الجديد من الحصول على صور الخدمات والرعاية اللازم توافرها لهم .</p> <p>٣ - قصرت الإمكانات الزمنية التي أتاحت أمام تجربة التهجير بجازان ، إذ لم تتعد الفترة الزمنية التي أتاحت للسكان للرحيل عن المنطقة وقراهم ومساكنهم قبل غمرها بمياه السد ووصولها إليها بأكثر من شهرين فقط .</p> <p>٤ - تناسبت الإمكانات المتاحة لتجربة جازان تناسبا عكسيا مع حجم السكان في المنطقة الذين خضعوا لخدمة الرحيل عن قراهم .</p>



إطارات القيم	تجربة المحك ( النوبة )	تجربة التقييم ( جازان )
	<p>العديد من تشريعات الضمان الاجتماعي والمساعدة الاجتماعية.</p> <p>٥ - أتاحت لتجربة النوبة إمكانيات زمنية ملائمة استطاعت في غضونهما أن تحقق مراحلها على نحوها المحدد والمرسوم .</p>	
التأثير	<p>بدأت تظهر لتجربة التهجير بالنوبة الجديدة آثار عديدة بعضها مادي والبعض الآخر اجتماعي . فأما عن أهم الآثار المادية بالنسبة لمجتمع النوبة الجديدة فتتمثل في التحول إلى نمو العمل الزراعي كعمل رئيسي ، وكذلك تحول الحياة الاقتصادية إلى التعامل بالنقد وإتخاذ نمط المسكن الحديث من حيث مسادة تشييده وإمكانياته وهندسته وفن بنائه ، أما عن الآثار الاجتماعية للتجربة فيمكن حصولها في</p>	<p>نظراً لحداثة تجربة التهجير في جازان بالنظر إلى تجربة التهجير في النوبة ، وكذا نظراً لصغر الحجم السكاني فيها وكما سبق أن بينت الدراسة خاصة في الفصل السابق ، ووقوع جازان في الجنوب من المجتمع العربي السعودي ، وهي منطقة تتميز بأنها منطقة جبلية ساحلية زراعية ورعوية بدوية ، فإن الأثر الذي يمكن أن يبرز من هذه التجربة ، وهو الذي سترضحه نتائج الفصل الثالث</p>

إطارات التقييم	تجربة المحك ( النوبة )	تجربة التقييم ( جازان )
	<p>بعض الجوانب غير السوية ، وهى التى تهتم بحال التقييم بصورة عامة ، وهذه الآثار تتمثل فى عدم القدرة على الملاءمة أو التكيف بين المجموعات السكانية النوبية المختلفة من حيث السلالة واللغة مما أدى إلى قيام صور من التصارع والرفض والتخاصم بين أفراد هذه المجموعات ، مما عطل الانتفاع من بعض المنشآت والخدمات العامة .</p>	<p>من الباب الرابع ، يمكن أن يتجلى على الإنسان الجازانى فى هذه المنطقة ، ثم على سائر المناطق المحيطة بها والتى تمر بها مياه سد وادى جازان ، ومن ثم فإن تأثير التجربة يرتبط بالتحول إلى الحياة الزراعية المستقرة التى تجمع فى إطارها طابعاً من طوابع التحضرية .</p>

من مجموعة الملاحظات التى تضمنها الجدول السابق يتعين إرساء  
إجابات محددة للهدفين من وراء عملية التقييم ، ويتحدد الهدف الأول فى  
محاولة الإجابة عن السؤال التالى :

هل هناك أوجه اتفاق واختلاف فى إطار تجربة جازان وتجربة المحك  
وهى تجربة النوبة ؟ ومحاولة للإجابة عن هذا السؤال نجد أنه من اللازم  
تقرير أن مسألة الاتفاق والاختلاف هى بالضرورة مسألة نسبية ؛ إذ يرتبط  
كل من الاختلاف والاتفاق بظروف كل من التجريبتين رغم تجانسهما من  
حيث المستوى والوسط ، فهما من حيث المستوى يعدان تجربة تهجير قسرية  
وإن كانت فى النوبة مرسومة ومخططة وحكومية إلى حد كبير ، وفى جازان  
غير مرسومة أو مخططة إلى حد كبير أيضاً ، وكذلك فهما من حيث الوسط  
البئى تقع كل منهما إلى الجنوب من المجتمع الذى يوجدان فيه ، ومن

حيث الوسط الإجتماعى والحضارى ينتميان إلى وسط عربى إسلامى من ناحية ، وكذا إلى وسط زراعى اجتماعى ورعوى أيضاً، وإن كان الاختلاف بينهما هو أن الثوبة القديمة تقع على ضفة النيل وليست جبلية مجدبة ، أما جازان فهى جبلية وإن كانت تقطعها الوديان العديدة .

وإذا كان ذلك كذلك من حيث المبدأ فإن ملاحظة هذه الفروق بينهما تستند إلى قاعدة أساسية ، نتيجة لوجود القاسم المشترك بينهما ، وهو قاسم المستوى والوسط - كما قررنا من قبل - وهذه القاعدة : هو أن الاختلاف القائم بينهما ، وكذلك الاتفاق ، هو اختلاف واتفاق فى الدرجة فحسب وليس فى النوع ، بمعنى أنه فى درجة وضوح السمة أو الخصوصية وليس فى نوعها ؛ وهذا ما أكدته الملاحظات السابقة فيما يتصل بالهدف والإجراء والإمكانات على وجه الخصوص ، وهى إطارات التقييم التى اتخذناها كأساس للقياس ، أما بالنسبة لإطار التأثير فإن الفروق بينهما يمكن أن تبرز بوضوح ، بعد استعراض نتائج التناول الميدانى الذى سيعرض له الفصل الثالث من الباب الرابع على وجه الخصوص ؛ حيث سيختص بمعالجة الآثار الإجتماعية أو التغيرات الإجتماعية الناشئة عن تجربة التهجير والتوطين أو الاستيطان فى جازان ، ومعنى ذلك أن التقييم فيما يتصل بهذه الراوية يتوقف على استعراض النتائج الميدانية ، وإن كنا قد طرحنا فى الحدودول السابق - فى مجال هذا العنصر - تصوراً لأبعاد الآثار المحتملة التى يمكن أن تنشأ عن تجربة التهجير بجازان .

أما عن الهدف الثانى من الإسهام التقييمى لتجربة التهجير بجازان ، فيمكن أن يتحدد فى السؤال الذى يمكن صياغته على النحو الآتى :

هل هناك عناصر تنفرد أو تتميز بها تجربة جازان عن التجربة المحك التى جرى تقييمها فى إطارها ؟

تبرز الإجابة عن هذا السؤال على نحو سريع فى بعض العناصر الأساسية التالية :

١ - إن تجربة جازان تجربة قسرية من حيث التهجير ، أى من حيث عنصر الحتمية الطبيعية فيها ، بمعنى حتمية ماسيحدثه أو يروى إليه السد واحتجاز المياه خلفه ، من آثار يمكنها أن تطمس معالم الحياة فى المنطقة المحيطة به<sup>١٩</sup> ، وذلك بعد أن تغمرها مياه السد ، ولكن القسر فيها غير موجه ، بمعنى أنها لم تتضمن عنصر الجماعة ، أى أن التهجير فيها كان تهجيرا فرديا ، ولم تصاحبه احتفالات معينة أو طقوس محددة مثلما حدث فى تجربة النوبة بمصر ، وهذه سمة تنفرد بها تجربة التهجير بجازان .

٢ - ثم إن تجربة جازان تختلف عن تجربة النوبة من حيث أن الأولى فى بعدها الثانى لا تحمل معنى التوطين بما يشتمله مصطلحها ، على معنى الإرادة والقصد والاختيار لمنطقة من المناطق لأسباب محددة ، كما يحدث فى تجارب توطين البدو الرحل حول آبار المياه ، أو توطينهم فى الأراضى أو المناطق المستصلحة الجديدة ، وإنما التوطين فى تجربة جازان هو استيطان تلقائى فى مناطق اختارها وفضلها الأفراد باختيارهم ، كل حسب ما يراه فى المنطقة التى اختارها محلا للإقامة البديلة ، من مميزات أو سمات يفضلها على غيرها من المناطق التى يحتمل أن لا يفضلها غيره ؛ ومعنى ذلك أن اختيار الأفراد للمناطق البديلة التى استوطنوها لم يكن وراءه قيمة محددة أو مشروع محدد بارز ، أقيم خصيصا لهم كى يستوطنوا حوله أو بالقرب منه ، وعلى ذلك كانت التجربة فى جازان هى تجربة تهجير واستيطان تلقائى ، وذلك ما توصل إليه البحث من خلال الاستقراء والاحتكاك الميدانى .

٣ - إن تجربة التهجير والاستيطان بجازان لا يمكن اعتبارها تجربة حكومية مرسومة ومقصودة ، كما هو حادث فى تجربة النوبة الجديدة بمصر ، وإنما هى تجربة تستند فى جانب ضئيل فيها إلى التدخل الحكومى الضيق للتعويض فحسب ، كما أنها تجربة قامت على التلقائية من جانب

الأهالى والمسئولين المحليين فى المنطقة ، وهذه سمة أخرى تكفل لهذه التجربة حرية تنفرد بها بين تجارب التهجير والتوطين .

٤ - كذلك تنفرد تجربة جازان بميزة أخرى تتمثل فى قصر الفترة الزمنية التى أتيتحت أمام الأهالى للرحيل والانتقال عن قراهم الأصلية ، إلى القرى التى يفضلون الإقامة فيها ، هذا من جهة ومن جهة أخرى فهى تنفرد كذلك بالتجميع العشوائى لأغلبية أهالى القرى القديمة فى منطقة واحدة ، وهى قرى حاكمه أبو عريش ، وقد بين الفصل السابق الأسباب المتعددة التى من أجلها فضلها الأهالى على غيرها من القرى الأخرى ؛ بيد أنه يمكن القول أن هذه الأسباب التى توحد السكان حولها ، يمكن أن تكون بمثابة أسباب جاذبة لهذه المنطقة أدت إلى استيطان الأهالى بالقرب منها للاستفادة منها ، وهى أسباب - كما سبق بيانه - لم تقم فى الأصل ضمن إطار تخطيطى هادف لجذب وتوطين السكان حولها .

٥ - تنفرد تجربة التهجير والاستيطان بجازان بأنها تجربة استرشادية واستطلاعية فى الأصل ، إذ أن الأصل فى بناء سد وادى جازان هو التعرف على ما يمكن أن يودى إليه من تغيرات اجتماعية واقتصادية بالنسبة للسكان والمنطقة عامة ، ويتوقف على التعرف على هذه الآثار وقياسها - كما نتجلى فى نمط حياة الأفراد - استكمال باقى مشروعات المياه والسدود بالمنطقة ، لتطوير منطقة جازان بأكملها والقرى التابعة لها . ومن ثم فإن تجربة جازان ليست على غرار تجربة النوبة المصرية فى هذا الصدد ، وهى تجربة نهائية ليس القصد من ورائها دراسة أو اختبار مدى العائد من مشروع من المشروعات لأن السد العالى بأسوان ، لم يكن نتيجة لخبرة مباشرة أو حديثة ، وإنما يرجع التفكير فى إقامته إلى عهود بعيدة .

من هذه الاستنتاجات العامة التى أرسيناها فيما تقدم والى سيمكنتمل

إطارها بعد استعراض النتائج المستخلصة من العمل الميداني ، تبرز تجربة [جازان كتجربة تتفق وتنفرد بعناصر خاصة بها ؛ وهي إذا قيست على المستوى المحلي للمجتمع العربي السعودي تعد تجربة رائدة أولى في هذا المضمار بالنظر لمحاولات التوطين التي جرت في المجتمع السعودي ، وهي لذلك يمكن أن يلتمس لها بعض العذر إذا كانت قد افترضت بعض الأساسيات من الأعداد والتمهيد والمتابعة .

## الباب الرابع

الدراسة الميدانية لآثار تجربة التهجير ولاتوطين بجازان





## الفصل الأول

### الاتصال بالميدان وإعداده



## الفصل الأول

### الاتصال بالميدان وإعداده

من بين المراحل المنهجية التي يقتضيها توفر شرط الدقة في العمل الميداني ، هو الاتصال بالميدان بهدف إعداده وتهيئته ، ويقصد بالميدان في أى دراسة اجتماعية ، الإطار البيئي البشرى الذى ستجرى فيه عملية جمع البيانات ، ويتضمن كل عمل ميداني مستويات متباينة من الإطارات البيئية البشرية ، تتمايز تبعاً لها الإسهامات الميدانية ، بل وتقرن نتائجها إقتراناً مباشراً بها ، فقد يكون إطار الميدان مدرسة أو نادياً أو مصنعاً أو مجتمعاً محلياً صغيراً بالقرية مثلاً ، كما قد يكون مجتمعاً محدوداً كمجتمع المدينة ، أو مجتمعاً كبيراً حيث تتخذ الدولة ميداناً للعمل الميداني ، كما يحدث في أعمال الاستفتاءات العامة والتعدادات السكانية .

والميدان في إطار هذه الدراسة يتحدد بمنطقة جازان ، كما يوضح ذلك العنوان الرئيسى لموضوع الدراسة ، وهى منطقة تقع في الجنوب الغربى من المملكة العربية السعودية ، على أنه من الضروري الإشارة إلى أن العمل الميداني إذا ما حصر في عملية جمع البيانات فإنه قد ارتبط بإطار بيئى وبشرى ، على مستوى أضيق من المستوى البيئى البشرى لمنطقة جازان كلها . وهذا المستوى تمثله قرى المجموعتين التجريبية والضابطة الواقعتين في إمارة ( أبو عريش ) وهى إحدى إمارات منطقة جازان المرتبطة إدارياً بإمارة منطقة جازان القاعدة . وهذه الإمارة - أى إمارة أبو عريش - يقع في قلبها سد وادى جازان ، وما قامت عليه من مشروعات إنمائية متعددة .

ومن ثم فقد جاء الاتصال بالميدان والنزول إليه على مستويين :  
المستوى الأول : وهو الإطار البيئى البشرى العام لمنطقة جازان كمجتمع كبير .

المستوى الثاني : . يشير إلى الإطار البشري لقرى المجموعتين الضابطة والتجريبية .

ويلاحظ أن عملية الاتصال بإطار المستوى الأول وتهيئته ، يمثل المدخل الأساسي للإطار البيئي البشري المحدود ، وهذه خطوة أساسية في الاتصال بالميدان تؤكد ضرورة الحصول على قبول سائر مستويات الميدان . وتنضج ضرورة هذا المطلب على وجه الخصوص ، في مجموعة البلدان النامية ، حيث لم يرتق فيها الوعي بعد بأهمية العمل الميداني ومطالبه ومشكلاته ، بدرجة تساعد على الانطلاق وتعطيه درجة ضرورية من المرونة والتحرر من التحكم المكتبي ( الروتين البيروقراطي ) الذي يقيد به بل ويحد فاعليته في بعض الأحيان .

وتتطلب عملية الاتصال بالميدان وإعداده جهداً كبيراً مضمناً في بعض الأحيان ، يتحمل مشقته الباحث ، خاصة إذا كان العمل الميداني العلمي يمثل خبرة جديدة ، أو نادرة الحدوث بالنسبة للمجتمع المدروس ، وكذا إذا كانت أغلب مفرداته من الأميين أو من منخفضي المستوى التعليمي والثقافي . ولقد حرصت الدراسة في مرحلتها الميدانية على الاتصال بما يمكن أن نسماه رموز الميدان ومفاتيحه ، ويقصد بهم المسئولون الفنيون والإداريون في المجتمع المدروس ، كما يدخل في زمرتهم الرجال من ذوى الثقة والخبرة كرجال الدين وشيوخ القبائل والعشائر .

وكان الهدف من وراء الاتصال بمجتمع الدراسة ممثلاً في رموزه وذوى الخبرة والثقة فيه منحصراً في هدفين عريضين رئيسيين :

**الهدف الأول :** ويتصل بتعريفهم :

- ( أ ) بشخصية الباحث والجهة التابع لها .
- ( ب ) طبيعة موضوع البحث ، وما يهدف إليه ، والغاية منه .
- ( ج ) استمارة البحث التي ستجمع بها البيانات وعناصرها الأساسية .

( د ) المدة الزمنية التي يتوقع أن تستغرقها عملية البقاء في الميدان وجمع البيانات .

**الهدف الثانى :** وينبنى الوصول إليه على النجاح في مدى تحقق الهدف الأول ، والمتمثل أساساً في الحصول على الاستجابة من جانب المسؤولين ، القائمة على الاقتناع بمهمة الدراسة والغاية منها ، بحيث يمكن الباحث أن يحصل على :  
( أ ) تصريح بالتنقل والتجوال في المناطق التي ستكون محالاً للعمل الميداني .

( ب ) تيسيرات الإقامة والمواصلات إن وجدت .

( ج ) تعيين مرشدين لقيادة العمل الميداني ، وبخاصة عند الاتصال بالمفردات المبحوثة في المناطق المختلفة .

( د ) بيانات ومعلومات تصور الهيكل المادى والسكاني الاجتماعي والثقافي للمنطقة جميعها .

( هـ ) تصريح بالتقاط صور فوتوغرافية لبعض الملامح البنائية المادية التي تهم الدراسة ، وعقد مقابلات ولقاءات مع الأفراد ، الذين يهتم الدراسة أو التي تتطلب الدراسة الاتصال بهم لجمع بعض البيانات منهم .

وإذا كان الاتصال بالميدان وإعداده قد تبلور في الهدفين السابقين ، فإن ثمة هدفاً ثالثاً يتمثل في المعاشة الميدانية لمجتمع الدراسة ، وسيره عن طريق الملاحظة المباشرة للوقوف على مشخصاته العمرانية والبشرية والاجتماعية والثقافية ، وصولاً إلى صورة ( بانورامية ) عنه ، أقرب ما تكون إلى الاكتمال ، وقد تحقق هذا الهدف في غضون العمليات الميدانية التالية لتحقيق الهدفين الأولين ، وهى العمليات التي استغرقت الفترة الواقعة منذ وصولنا إلى جازان في السبت ١٩ صفر ١٣٩٣ هـ الموافق ( ١٣ - ١٢ )

( ٢٤ مارس ١٩٧٣ م ) إلى ١٥ ربيع الآخر ١٣٩٣ هـ الموافق ( ١٨ مايو ١٩٧٣ م ).

وقد إقتضت العمليات الميدانية تنقلا واتصالا بين ربوع جازان كلها، شمالها وجنوبها وغربها وشرقها ، فى سهولها وعلى سفوح جبالها ، وفى عرض بحارها ، حيث أمتدت رحلة العمل الميدانى عبر البحر الأحمر إلى جزيرة ( فرسان ) إحدى جزر منطقة جازان ، والى تبعد عن جازان القاعدة بمسافة خمسين كيلو متراً بحرياً تقريباً ، يقطعها المركب البخارى فى أكثر من ساعتين ونصف .

ونورد فيما يلى عملية الإتصال بالميدان فى خطواتها ومراحلها الدينامية والتي سارت على النحو التالى :

بعد الإنتهاء من الجانب النظرى وقبل النزول إلى رحلة العمل الميدانى تمت الخطوات المنهجية الميدانية التالية :

أولاً : كانت الخطوة الأولى وضع تصميم أولى لأداة البحث ، وهى الاستمارة التى ستأخذ أداة لجمع البيانات من مجتمع الدراسة ، وبعد الإنتهاء من هذه الخطوة إذن لى الأستاذ الدكتور المشرف بالتوجه إلى مجتمع التناول الميدانى .

ثانياً : وعلى أثر ذلك تم الاتصال بالمستشار الثقافى السعودى بالبعثات العلمية السعودية بالقاهرة ، لإعلامه بالتوجه لمجتمع الدراسة بجازان ، وقد قام سيادته بإخطار الجهات المعنية بالمملكة ، لتقديم كافة التسهيلات اللازمة لإنجاز العمل الميدانى وهذه الجهات هى :

( أ ) - وزارة المعارف السعودية للإحاطة بأن الجانب النظرى من الرسالة قد أنجز وضرورة التوجه لجازان لاستكمال الجانب الميدانى بحيث ( تعد

الوزارة ) أى تعهد إلى المسئولين هناك بتقديم كافة التسهيلات للباحث فى مجتمع الدراسة .

(ب) وزارة العمل والشئون الاجتماعية كى تعد المسئولين التابعين لها بمجتمع الدراسة لمعاونة الباحث أثناء عمله متى اقتضت الضرورة ذلك ،

(ج) وكذلك أخطر سيادته وزارة المواصلات ووزارة الزراعة والهيئة العليا للتخطيط بالمملكة فى هذا الشأن .

(د) وإلى جانب ما تقدم وجه سيادته إلى أمير منطقة جازان خطاباً بتوجه الباحث إلى الميدان ، وبيان الأهمية العلمية للدراسة التى يقوم بها ، وما تتطلبه من معاونة لاستكمال الجانب الميدانى ، وأن الوزارات المعنية سوف تعد الجهات الخفية بالمنطقة بتقديم كافة التسهيلات لعضو البعثة ومعاونيه .

ثالثاً : وإلى جانب هذه الاتصالات ذات الطابع الرسمى قام الباحث بالاتصال بكافة المسئولين المعنيين بصفة شخصية ، راجياً أن يجد منهم المعاونة ، وقد تلقى ردوداً بالترحيب والتأييد .

رابعاً : وقبل أن أغادر القاهرة كانت صحيفة الاستبيان - الأولى قد تم طبعها ، وفى يوم الجمعة ١٨ صفر ١٣٩٣ هـ ( الموافق ٢٣ مارس ١٩٧٣ م ) توجهت إلى جدة ، ومنها إلى جازان القاعدة ، وكان وصولى إليها السبت ١٩ صفر ١٣٩٣ هـ ( الموافق ٢٤ مارس ١٩٧٣ م ) . وكان أول من أستقبلنا بمطار جازان الشيخ ( حسن بن لادن ) صاحب شركة بن لادن لإخوان للمقاولات وتعميد الطرق وتشيد المطارات بالمملكة . وقد عرض علينا أن نقيم طوال مدة وجودنا بجازن القاعدة ، فى إستراحة فرع الشركة بجازان والموكل إليها عمليات زعيم وتعمير جازان وتشيد مطارها الرئيسى ، وقد أستجبت لما أبداه من رغبة ووجدت كل الراحة أثناء نزول بهذه الإستراحة .

وقد كانت إقامتنا فيها بناء على اتصال من الشيخ (حسين منصورى) وكيل وزارة المواصلات بالشيخ (حسن بن لادن) كما وفر لنا سيارة ننقل بها داخل المدينة ، وأخرى (جيب) للتنجول بها فى المناطق الجبلية .

خامساً : توجهت فى اليوم التالى الأحد ٢٠ صفر ١٣٩٣ هـ الموافق (٢٥ مارس ١٩٧٣ م) إلى أمير جازان بمقر الإمارة، وعلمت أثناء الزيارة بوصول الرسائل المرسلة من السيد المستشار الثقافى بالبعثات العلمية السعودية بالقاهرة، ومن الوزارات والجهات المعنية بالملكة، وكلها تعهد إليه بتقديم كافة المساعدات أثناء الإقامة بالمنطقة وقد طلب أمير جازان القاعدة من السيد (عبد العزى هويدى) مدير قسم البرقيات والمسئول عن شئون القبائل بإمارة جازان ، أن يقوم بتسهيل مهمتنا ، وتقديم كافة ما نحتاج إليه من مساعدة ، ثم أعطانا الأمير خطاباً موجهاً إلى أمير (أبو عريش) الشيخ (صالح العيد) وهو الذى يقع السد ضمن قراه كما تقع فى إمارته القرى التى تم تحديدها لتكون حقلاً لعملية جمع البيانات : وفى مساء هذا اليوم تمت مقابلة السيد (عبد العزيز هويدى) وفيها تم الحصول على بعض المعلومات المتعلقة بتوزيع القبائل داخل قرى منطقة (حاكمة أبو عريش) كما تم القيام بجولة إستطلاعية فى جازان القاعدة للتعرف على معالمها واستنباط ما يمكن أن يفيد العمل الميدانى .

سادساً : وفى اليوم التالى الاثنين ٢١/٢/١٣٩٣ هـ الموافق (٢٦/٣/١٩٧٣ م) تمت زيارات لعدد من الجهات الرسمية والحكومية داخل جازان القاعدة ومنها :

- (أ) إدارة وزارة الزراعة بجازان .
- (ب) إدارة وزارة العمل والشئون الاجتماعية .
- (ج) إدارة وزارة المالية والجمارك .



(د) إدارة تعليم منطقة جازان .

(هـ) إدارة بلدية جازان .

(و) إدارة وزارة الصحة بجازان

(ز) وفي مساء اليوم تمت مقابلة بمؤرخ جازان الشيخ ( محمد بن عيسى العقيلي ) وقد أمدتنا هذه الزيارات بطائفة كبيرة من المعلومات التي أكملت بعض البيانات ، التي يتعذر الحصول عليها بواسطة استمارة البحث ، وهذه المعلومات عالجتها مظاهر النهضة العمرانية في المنطقة ، كذلك قدم اللقاء الذي عقد مع الشيخ ( محمد بن عيسى العقيلي ) جانباً كبيراً من المعلومات الأساسية التي أفادت الدراسة ، وبخاصة فيما يتصل بالجوانب الجغرافية والتاريخية والحضارية الاجتماعية عن المنطقة ، كما أمدنا بمعلومات عن بعض المؤلفات ، التي عالجتها التاريخ الحضاري للمنطقة ، كما تم خلال هذا اللقاء التقاط بعض الصور الفوتوغرافية المثبتة بملحق الرسالة .

سابعاً: وفي يوم الثلاثاء ١٣٩٣/٢/٢٢ الموافق (١٩٧٣/٣/٢٧م) توجهت الرحلة الميدانية من جازان القاعدة إلى إمارة ( أبو عريش ) وهي تبعد عنها بثلاثين ك . م . تقطعها العربية في ساعة ونصف ، وعلى الفور التقينا بالشيخ ( صالح العيد ) أمير ( أبو عريش ) وقد رحب بنا وأمر ثلاثة من أتباعه ( الخوية ) بمرافقتنا إلى موقع السد الذي يبعد عن إمارة ( أبو عريش ) بمائتي عشر ك . م . تقريباً ، تقطعها السيارة في ساعة وأربعين دقيقة . وكان الهدف من مرافقة ( الخوية ) لنا تسهيل مهمة تعرفنا على كل ما يتعلق بالسد ومقابلة المسؤولين عنه .

وفي موقع السد التقينا بالمسؤولين عنه من المهندسين والموظفين بوالعمال ، وتم التقاط بعض الصور للسد وموقعه ، وهي مثبتة أيضاً بملحق الرسالة ،

ثامناً : وتمت زيارة أخرى لموقع السد في اليوم التالي الأربعاء ٢٣/٢/١٣٩٣ هـ الموافق ( ٢٨/٣/١٩٧٣ م ) بقصد التعرف على بعض المعلومات عن القرى التي غمرتها مياه السد ، واستيفاء ما لم يكتمل بالأمس ، وقد تبين أن معظم سكان القرى التي غمرتها مياه السد قد هاجروا وأستوطنوا أراضي ( حاكمة أبو عريش ) .

وقد كلف الأمير الشيخ (صالح العيد) السيد (عبد الله بركات) المسئول عن مشروع مركز التجارب والتنمية الزراعية بقرية الحاكمة ، ليكون في استقبالنا هناك ، خاصة وقد تحدت حاكمة أبو عريش لإطاراً بشيا بشريا لعملية جمع البيانات ، وذلك فيما يتصل بوحدات المجموعة التجريبية . وقد وجدنا بعد أن أنجھنا إلى حاكمة أبو عريش والتي تبعد عن (أبو عريش) بأربعة ك . م . عونا من السيد (عبد الله بركات) والمسئولين عن مشروع التجارب الزراعية هناك ، حيث تم إعداد مسكن لإقامة الباحث ومعاونيه ، توفرت بداخله كل أسباب الراحة المهيئة لنجاح العمل الميداني .

وفي قرية الحاكمة أتيت فرصة للتعرف على محطة التجارب للتنمية الزراعية ، والزراعات المستحدثة ، وطرق توزيع البذور والأسمدة ، واستخدام الآلات الحديثة والإستفادة من التكنولوجيا في محال الزراعة ، وتدريب المزارعين على إستخدامها . هذا وتجدر الإشارة إلى أنه كان للشيخ (قاسم هادي قصادي) شيخ شمل الشرفة والمشاركة الفضل في مقابلتنا بالمهجرين ، وتحديد مواقعهم وإنتشارهم في القرية ، وكذلك تعريفنا بأسماء القبائل والأمير المهجرة ، التي أستوطنت أراضي حاكمة أبو عريش ، وبعدد مساكن القرية ، والأسر التي تقطنها ، وكان لذلك أثره في معاونة الدراسة في مرحلة جمع البيانات .

وبعد أن تم تحقيق الهدف من وراء المرحلة الأولى من العمل الميداني ،

بالتعرف على مجتمع الدراسة ومطالبها ، أصبح من الممكن بعد إعداده وتجهيزه الانتقال إلى مرحلة أخرى لإستكمال العمل الميداني ، ونعني بهذه المرحلة الثمينة ، مرحلة جمع البيانات من قرى البحث و

وقد بدأت هذه المرحلة بعد تجريب استمارة البحث الأولية ، وتعديلها وإعادة طبعها في صورتها النهائية ، وكان ذلك في يوم الاثنين ٢٨ صفر ١٣٩٣ هـ الموافق ( ٢ أبريل ١٩٧٣ م ) . وهذه المرحلة هي التي سيعرض لها الفصل التالي بالتفصيل.



## الفصل الثاني

وحدة الدراسة وأدوات جمع البيانات وتفريغها



## الفصل الثانى

وحدة الدراسة وأدوات جمع البيانات وتفريغها

يحدد مسار هذا الفصل فى مناقشة نقاط ثلاث أساسية .

الأولى : تعالج حجم وتوزيع وحدة الدراسة .

الثانية : تعرض لأدوات جمع البيانات .

الثالثة : تشرح عملية جمع البيانات وتفريغها وتحليلها إحصائياً .

حجم وتوزيع وحدة الدراسة (\*) :

بناء على مسار عملية التهجير والتوطين التى عرض لها الفصل الثانى من الباب السابق ، وبناء على الالتزام بخط المنهج المقارن فى هذه الدراسة ، فقد اتخذت ( حاكمة أبو عريش ) نظراً لتركز سكان القرى المهاجرة فيها إطاراً ممثلاً للمجموعة التجريبية ، على حين اتخذت قرى ( بير الجبلى والقويعة والسادية وشباطة ) ، وهى قرى تابعة لإمارة أبو عريش التى يقع السد فى حدودها الإدارية ، إطاراً ممثلاً للمجموعة الضابطة .

وقد روعى فى اختيار إطارى وحدة الدراسة أن يكونا متجانسين إلا من زاوية واحدة ، هى زاوية عدم تعرض أسر قرى المجموعة الضابطة لختمية التهجير والتوطين ، التى تعرض لها سكان القرى الثماني ، التى تعرضت لخطر غمر مياه السد لها بعد بنائه ، مما اضطر أهلها إلى تركها والتوطين من جديد فى حاكمة أبو عريش ، وذلك للأسباب التى فصلها الفصل الثانى من الباب السابق .

---

(\*) تستخدم لفظة وحدة الدراسة فى هذا المجال للإشارة إلى مستويين :

الأول - مستوى مجتمع القرية ، الثانى - مستوى الأسرة .

وتتمثل أوجه التجانس بين وحدتي الدراسة في العناصر التالية :

١ - تقارب وحدتي الدراسة على مستوى القرية في كل من المجموعتين ( التجريبية ، والضابطة ) ، وذلك من حيث حجم الأسر القاطنة فيهما ، إذ بلغ مجموع الأسر في الإطار البيئي للمجموعة التجريبية ٢٥٧ أسرة ، أما في الإطار البيئي للقرى الأربعة للمجموعة الضابطة فقد بلغ ٢٧١ أسرة .

٢ - تجانس الوسط الحضارى والمهني لأسر كل من المجموعتين وإن تحولت أسر المجموعة التجريبية إلى ممارسة الزراعة كحرفة أولى .

٣ - التجانس النسبي لأسر المجموعتين من حيث بداية ونهاية فئات العمر ، كما هو موضح في الفصل التالى :

٤ - التجانس النسبي كذلك ، من حيث المستوى التعليمي لأرباب أسر المجموعتين كما هو موضح أيضاً في جداول الفصل التالى .

٥ - التجانس بين أسر المجموعتين من حيث الحالة الاجتماعية ، إذ بلغ عدد أرباب الأسر العزاب في المجموعة التجريبية ٤ فقط - أى ٢ ٪ - على حين لم يظهر لهذه النسبة أى أثر لدى أسر المجموعة الضابطة .

ومؤدى هذه العناصر أن العوامل التى ثبتتها الدراسة هى :

- |               |                             |
|---------------|-----------------------------|
| ١ - السن .    | ٢ - الوسط الحضارى والمهنة . |
| ٣ - التعليم . | ٤ - الحالة الاجتماعية .     |
| ٥ - الحجم .   |                             |

أما بالنسبة للعوامل المتغيرة في هذه الدراسة فقد انحصرت في عامل الهجرة .

التوزيع المكاني والكمي لوحدة الدراسة :

اتخذت حاكمة أبو عريش للأسباب التى فصلها الفصل الثانى من الباب الثالث، وحدة بنائية مجتمعية لأسر المجموعة التجريبية، أما فيما يتصل بالمجموعة



الضابطة فقد جرى حصرها في القرى الأربع التالية التابعة لإمارة أبو عريش كذلك ، تحقيقاً لثبات متغير الوسط الحضارى المتقدم ذكره ، وفيما يلي جدول يبين توزيع حجم الأسر في المجموعتين :

الحجم والتوزيع					المجموعة التجريبية	المجموعة الضابطة			
العنصر					حاكمة أبو عريش	بئر الجبلى	القويعة	السادلة	شباطه
عدد الوحدات السكنية المأهولة بالقرية					٢١٠	٣٩	١٠٠	٧٠	٢٨
عدد الوحدات الأسرية بالمسكن					٢٥٧	٤٦	١١١	٨١	٣٣

ولما كان حجم الوحدات الأسرية في كل من المجموعتين متقارباً ، إذ هو - كما يوضح الجدول السابق - في المجموعة التجريبية ٢٥٧ أسرة ، وفي المجموعة الضابطة ٢٧١ أسرة ، ولما كانت الدراسة تتخذ من الأسرة لا العائلة وحدة لتناولها الاستقصائى ، فقد جرى إسقاط الوحدات السكنية التى لا تقطنها أسر وإنما تقطنها عائلات ، ويقصد بالأسرة في محيط هذه الدراسة الأسرة الزوجية أو النووية أما العائلة فيقصد بها الأسرة الممتدة أو المركبة التى تضم أفراد آخرين عدا الزوج والزوجة والأولاد المباشرين غير المنزوجين ، ونتيجة لهذه العملية فقد بلغ الحجم الفعلى للوحدات الأسرية في محيط المجموعة التجريبية ٣٣٢ أسرة ، لم يبد منهم عشرون أسرة رغبة في التعاون مع الباحث . ويعود ذلك لدى بعض الأسر إلى غياب العائل أو سفره ، والبعض الآخر كان نتيجة لمرض العائل .

أما بالنسبة لمحيط المجموعة الضابطة فقد بلغ المجموع الفعلى للوحدات

الأسرية بها بعد عملية الإسقاط ٢٣٦ أسرة ، استبعد منها ثمانى عشرة أسر نتيجة لرفضها الاستجابة للإدلاء بالبيانات ، ومن ثم فقد بلغ حجم أسر المجموعة التجريبية ٢١٢ أسرة وحجم أسر المجموعة الضابطة ٢١٨ أسرة .

ولما كانت البحوث الاجتماعية تهدف إلى الحصول على صورة بانورامية متكاملة لإطار مجتمعى معين ، سواء ظهر ذلك فى صورة مجتمع جغرافى بأكمله ، أو لقطاع محدد فى هذا المجتمع (١) ، ولما كن علم الإحصاء هو العلم الذى يبحث فى طرائق جمع الحقائق الخاصة بمختلف الظواهر وتنسيقها فى صور رقمية (٢) .

ولما كانت العمليات الإحصائية من جهة ثالثة ، تدور فى أشكال متعددة أهمها :

- ١ - الحصر الشامل Complete enumeration حيث تتناول العمليات الإحصائية جميع مفردات المجتمع الإحصائى بأكمله ، بمعنى أنه يعتمد على أساس شمول جميع وحدات مجتمع الدراسة (٣) .
- ٢ - العينات الإحصائية التى تقوم على جزء محدد من المجتمع الإحصائى ، بحيث يمثل هذا الجزء المجتمع بأكمله (٤) .

---

(١) محمد طلعت عيسى - تصميم وتنفيذ البحوث الاجتماعية مرجع سابق - صفحة ٢٧٨ .  
(٢) محمد سمير إبراهيم وأبو بكر أحمد حسين - أساسيات علم الإحصاء - مكتبة عين قمس - القاهرة - ١٣٨٨ هـ (١٩٦٨ م) - صفحة ٥٧ .  
(٣) زيدان عبد الباقى - قواعد البحث الاجتماعى مكتبة للقاهرة الحديثة - القاهرة ، ١٣٩٢ هـ (١٩٧٢ م) - صفحة ١٨٥ .

(٤) انظر (أ) صليب روفائيل - مبادئ علم الإحصاء التجارى والاقتصاديين - محاضرات مطبوعة بالاستنسل ، جامعة القاهرة ١٣٩٣ - ١٣٩٤ هـ (١٩٧٣ - ١٩٧٤ م) - صفحة ٣  
(ب) محمد جلال أبو الذهب وجامع مصطفى جامع الاستدلال الإحصائى - مكتبة عين شمس ، القاهرة ، ١٣٩٤ هـ (١٩٧٤ م) - صفحة ٢٣ .

فقد اتبع - لذلك كله - أسلوب المسح أو الحصر الشامل في عملية جمع البيانات من وحدة الدراسة الميدانية لإعطاء صورة بانورامية متكاملة لمفرادات المجتمع كله ، وإذا كان هذا الأسلوب قد لقي بعض النقد من جانب بعض الباحثين ، على أساس أنه يستلزم وقتاً وجهداً ومالاً كثيراً وقد يتعذر توافر ذلك على نحو مناسب ، وبالكيفية المطلوبة في أحيان كثيرة ، كما أنه قد يقع في بعض الأخطاء ، وأهمها إهمال بعض الوحدات خلال عمليات الحصر (١) ، وعدم تفهم الأسئلة باستمارات وكشوف البحث ، نتيجة لكبر حجم عمليات التبويب وكثرة البيانات المتحصل عليها (٢) .

فانه كأسلوب إحصائي تملئ الأخذ به بعض الاعتبارات ، وبخاصة حين يكون البحث متعلقاً بمجتمع يتكون من عدد قليل من المفردات التي يسهل حصرها (٣) .

وبناء على ما سبق ، وتبعا لحجم الوحدات الأسرية في كل من المجموعتين - كما أوضحهما الجدول السابق - يكون أسلوب الحصر الشامل أنسب الأساليب في هذه الدراسة ، وهو الذي يمكن أن يقدم صورة بانورامية متكاملة لجوانب المجتمع الميداني من ناحية ، كما لا يخفى عليه التعرض للعيوب أو الانتقادات التي وجهت إليه من ناحية ثانية ،

---

(ج) Frank Yates, F. R. S. Sampling for Censuses and Surveys. London Charles Griffin & Co. Ltd., ١٩٨٠ م، ١٣٨٠ هـ. pp. 1-2.

(١) عبد المجيد فراج - الأسلوب الإحصائي - دار النهضة العربية ، الطبعة الثالثة ، ١٣٩١ هـ (١٩٧١ م) - صفحات ٢١ - ٢٢ .

(٢) محمد خليل أبو الذهب وجامع مصطفى جامع - الإحصاء الوصفي - مكتبة عين شمس - القاهرة - ١٣٩٢ هـ (١٩٧٢ م) - صفحة ٢٠ .

(٣) محمود عساف - المنهج العلمي في بحوث التسويق - القاهرة - للطبعة الثالثة - ١٣٩١ هـ (١٩٧١ م) - صفحة ٦ .

### أدوات جمع البيانات :

أخذت الدراسة من طريقة المقابلة المقننة باستمارة بحث أداة لجمع البيانات من مفردات مجتمع البحث الميداني وإن كان قد اعتمد على طريقة الملاحظة المباشرة ، بالإضافة إلى الاستعانة بعدد من الإخباريين من كبار السن من السكان الأصليين ممن يلمون بتاريخ المنطقة وأحداثها وأحوالها ، وقد تم الاستعانة بهذه الأدوات في عملية جمع البيانات التي يتم الحصول عليها عن طريق المقابلة المقننة المحددة باستمارة بحث ، وكذلك التي من شأنها أن تقدم البيانات التي تعذر الحصول عليها على طريق هذه الاستمارة .

وتتصل نوع هذه المعلومات بالبناء المادي والعمراني للمنطقة وسكانها وتاريخها ، وتطور صور النشاط فيها وامتدادها وحدودها ، إلى غير ذلك من معلومات وصفية للمنطقة .

### بناء صحيفة البحث :

ولما كانت استمارة البحث تعامل في كثير من الأحيان على أنها وحدة واحدة مترابطة الأجزاء ، فقد كان من اللازم أن تعد بناء على خطة محكمة تضمن تنظيم تسلسل الوحدات بنظام طبقي ، وتنوعا يضمن اشتمال الاستمارة على جميع النواحي المختلفة المطلوبة (١) .

وقد سار تصميم الاستمارة منهجيا ببعض الخطوات الأساسية هي :

( أ ) تحديد نوع المعلومات التي يرغب الباحث في الحصول عليها .

( ب ) تحديد شكل الأسئلة والاستجابات والصياغة وتسلسلها .

( ج ) اختبار الاستمارة قبل القيام بتطبيقها .

( د ) تنسيق الاستمارة وإعدادها في صورتها النهائية .

( أ ) تحديد نوع المعلومات

تمحددت المعلومات التي يراد الحصول عليها في المسائل التالية ،  
والتي تم تحديدها من خلال الاستنباط التصوري الذي جاء حصيلة  
للإطارات النظرية التي أكتدها كثير من البحوث والدراسات وهي :

١ - بيانات تتصل بوصف وحدات ومفردات الدراسة الميدانية ،  
وبخاصة من حيث :

( أ ) السن .

( ب ) الحالة الزوجية .

( ج ) الحالة التعليمية .

( د ) الدخل .

٢ - بيانات خاصة بالنسق المورفولوجي للأسرة وبخاصة من  
حيث :

( أ ) عدد أفراد الأسرة .

( ب ) عمر أصغر الأبناء بالأسرة .

( ج ) نمط الأسرة أهو نووي أم مركب ممتد ؟

( د ) الهجرة والتنقل .

٣ - النسق المادي والعمراني وقد إختص بالعناصر التالية :

( أ ) ملكية المسكن .

( ب ) عدد الغرف التي يتكون منها المسكن .

( ج ) مواد بناء المسكن .

( د ) غطاء أرضية المسكن .

( هـ ) وجود فرن بالمسكن .

- ( و ) أماكن تخزين الغلال والحبوب .
- ( ز ) استخدام أدوات حديثة بالمنزل .
- ( ح ) الاتجاه إلى تغيير شكل المسكن وتنظيمه .
- ( ط ) شكل التغيير المطاوب بالمسكن ونمطه .
- ( ي ) مكان حفظ الماشية .
- ( ك ) مكان حفظ مياه الشرب .
- ( ل ) استخدام المبيدات والآلات في العمل .
- ( م ) استخدام الآلات الزراعية الحديثة .
- ( ن ) نوع الوقود المستخدم .
- ( س ) طريقة أو مصدر الحصول على البيض والدواجن .
- ( ع ) طريقة إعداد الخبز أو الحصول عليه .
- ( ف ) أسلوب معرفة الزمن وتقديره .
- ( ص ) قيام جمعيات إرشادية .
- ( ق ) وسيلة الانتقال .
- ( ر ) وسيلة الاتصال .
- ( ش ) وجود النقص المادي بالقرية .

٤ - النسق الإقتصادي ويتحدد في العناصر التالية

- ( أ ) نوع العمل الحالي .
- ( ب ) الطابع الوراثي في نوع العمل الحالي .
- ( ج ) نوع العمل السابق إن وجد .
- ( د ) الموقف التفصيلي بين الزراعة والرعي .
- ( هـ ) السبب في تفضيل العمل الزراعي إن وجد .

( و ) نوع المحاصيل المزروعة .

٥ - النسق الثقافي والترويحى وعناصره :

( أ ) الاشتراك فى برامج محو الأمية .

( ب ) الاشتراك فى ناد أو هيئة ثقافية .

( ج ) مزاوله أى لون من ألوان النشاط .

( د ) نوع النشاط المزاول إن وجد .

( هـ ) مكان مزاوله هذا النشاط .

( و ) الاشتراك فى الندوات .

( ز ) ملكية أجهزة الراديو .

( ح ) درجة الاستماع للراديو سابقاً .

( ط ) درجة الاستماع للراديو حالياً .

( ي ) الإطلاع على الجرائد .

( ك ) درجة دخول الجرائد للقريبة .

( ل ) الاستمتاع بعطلات نهاية الأسبوع .

( م ) السفر والرحلة إلى داخل مدن المملكة أو إلى خارجها .

٦ - نسق المكانة الاجتماعى ويتضمن العناصر الآتية :

( أ ) قيمة الرجل .

( ب ) مدى السماح للزوجة فى مشاركة زوجها فيما يعنى له من أمور  
ومكانة الزوجة الاجتماعية .

( ج ) استشارة الأبناء فيما يعنى من أمور ومكانة الأبناء الاجتماعية .

( د ) مكانه الذكر والأنثى .

٧ - النسق العلاقى ويشتمل على :

- ( أ ) اللجوء إلى الأرحام وأفراد العشيرة فى فض المنازعات العائلية والعلاقات القرابية .
- ( ب ) الاختلاط ومجالسة وزياره الآخرين من غير أفراد الأسرة أو العشيرة ( العلاقات الخارجيه ) .
- ( ج ) الاختلاط ومجالسة وتزاور أفراد من أسر غير محيطه بقربته الأصلية .

٨ - نسق القيم الاجتماعية وتتضمن الوحدات التالية :

- ( أ ) قيم الخطبة .
- ( ب ) قيم سن الزواج .
- ( ج ) قيم المهور .
- ( د ) قيم السفور .
- ( هـ ) قيم التعليم .
- ( و ) قيم عمل الزوجه .
- ( ز ) قيم الزى .
- ( ح ) قيم الصحة والتداوى .
- ( ط ) قيم التختين .
- ( ي ) القيم المتصلة بمادات تناول الطعام .
- ( ك ) القيم المتصلة بمادات النوم .

٩ - أسباب الهجرة ومشكلاتها (ويختص بمفردات المجموعة التجريبية) وهو يتضمن :

- ( أ ) مدى الحصول على أرض جديدة تعويضاً للأرض القديمة .



( ب ) سبب الهجرة والارتحال إلى القرية الحالية .

( ج ) المشاكل التي نجمت عن الارتحال :

( ب ) تحديد شكل الأسئلة وصياغتها وتسلسلها ،

هناك نوعان من الأسئلة ، أحدهما يطلق عليه اسم الأسئلة المفتوحة النهاية غير المقيدة والآخر يطلق عليه اسم الأسئلة المقيدة أو المحدودة Structured ولكل نوع مزاياه وعيوبه ، فالأسئلة المفتوحة لها فائدتها الكبرى إذا كان الميدان جديداً ، وإذا أراد الباحث أن يسمح للمبحوث بالتعبير الحر التلقائي ، فيترك له حرية التعبير عن مشاعره وانفعالاته . وفي كثير من الأحيان تعتبر الأسئلة غير المقيدة خطوة لازمة لعمل الاستثمارات ذات الأسئلة المقيدة ، حتى تكون الأخيرة نابعة من واقع الحياة الاجتماعية ، وليست نتيجة التفكير الذاتي للباحث وحده ، ومن عيوب الأسئلة المفتوحة صعوبة توجيهها وأن كثيراً من البيانات المطلوبة قد لا يتيسر الحصول عليها ، فيستحيل في هذه الحالة المقارنة بين المبحوثين ، ومن عيوب الأسئلة المفتوحة أيضاً أن البيانات التي يحصل عليها الباحث يصعب تحليلها إحصائياً .

أما الأسئلة المحددة أو المقيدة فهي التي يطلب فيها الاستجابة بأحد المتغيرات المحددة مثل ( نعم ) أو ( لا ) أو ( موافق ) أو ( لا أعرف ) وقد تتدرج المتغيرات في كل سؤال من النفي المطلق ، إلى المعتدل ، إلى التأييد المعتدل ، إلى التأييد المطلق مثال ذلك : أوافق نوعاً ما - لا أدرى - لا أوافق نوعاً ما - لا أوافق . وقد توضع قوائم إجابات مغلقة لكل سؤال وما على المبحوث إلا أن يضع خطأ تحت الرأي الذي يميل إليه أو علامة ( صح ) ، ليقرر بذلك اختياره وإجابته (١) .

وقد روعى في نوع الأسئلة بالاستمارة أن تكون جميعها من النوع المقيد أو المغلق تسهيلاً لعملية التحديد والتفريغ ، ومنعاً لأي تقدير ذاتي يمل به موقف المقابلة .

ومن ثم فقد روعيت الشروط العامة التالية في استمارة البحث :

١ - أن تكون الاستمارة قصيرة بقدر الإمكان ، بحيث لا يجهد الأفراد في ملئها والإجابة عن أسئلتها ، وبحيث يكفى طولها للحصول على إجابات على درجة كافية من الثبات والثقة .

٢ - ألا تحتاج أسئلتها إلى إجابات مطولة ، تستغرق من المحبب وقتاً وجهداً .

٣ - تصاغ الأسئلة والعبارات في أسلوب وألفاظ معروفة ، حيث لا تختمل أكثر من معنى واحد .

٤ - ألا تشتمل الأسئلة على وقائع شخصية أو محرّجة ، دون أن تكون هناك فرصة للمناقشة بين الباحث والمستول ، لشرح الهدف من هذه الأسئلة بنوع خاص ، وإقناعه بالإجابة عنها لإجابة صريحة .

٥ - أن تتدرج الأسئلة بحيث يساعد تدرجها هذا على إثارة اهتمام الأفراد الذين يجيبون عنها ، وبحيث تنتقل من الأسئلة التي تسهل الإجابة عنها إلى الأسئلة الأكثر تعقيداً .

٦ - ألا يشتمل السؤال على أكثر من فكرة واحدة محددة ، حتى لا يجد المحببون صعوبة في صياغة الإجابات عن أجزاء مختلفة لسؤال واحد في إجابة واحدة (١) .

أما بالنسبة لتسلسل الأسئلة ، فقد روعي أن تكون متدرجة ، بحيث يساعد تدرجها على إثارة اهتمام الأفراد الذين يجيبون عنها ، وأن يكون ترتيبها متمشياً مع تدرج العلاقة الودية بين الباحث والمبحوث وخاصة في مواقف المقابلة ، ومن الأساليب المعروفة في تسلسل الأسئلة ما يسمى بالترتيب القمعي أو المخروطي Funnel approach : وذلك بأن يبدأ الباحث بتوجيه

سؤال عام جداً وغير مقيد ، ويليه بعد ذلك أسئلة تفصيلى وتتخصص بالتدرج :

كما روعى أيضاً أن يكون تتابع الأسئلة فى تسلسل منطقى ، حتى يتسنى لأفراد البحث أن ينظموا أفكارهم ، ويجب تقسيم الأسئلة إلى مجموعات متناسقة توضع لها عناوين فرعية ، وخاصة إذا كان البحث متشعباً ، ويشمل أكثر من ظاهرة واحدة ، ويجب أن تعطى الأسئلة أرقاماً متسلسلة حتى يمكن الاستدلال على أى سؤال بسهولة (١) .

### (ج) اختبار الاستمارة قبل القيام بتطبيقها :

جرت دراسة إستطلاعية تجريبية لاستمارة البحث قبل تطبيقها العام وإستخدامها النهائى ، ولقد كان الهدف من وراء المحاولة التجريبية - التى أجريت على عشرين أسرة من أسر قريتى الحاكمة والسادلية - ضمانا للروية المتكاملة للمجتمع كله . وقد روعى أن تكون قرى التجريب من القرى الأساسية ، والمثلة لغيرها من حيث المستوى إلى حد كبير ، وقد استطلعتنا رأى كبار السن فى المنطقة فى هذا الموضوع للوقوف على المسائل التالية :

١ - تحديد درجة إستجابة المبحوثين للبحث بصفة عامة وللاستمارة على وجه الخصوص .

٢ - تحديد طول الاستمارة والزمن الذى يستغرقه الباحث فى ملئها :

٣ - تحديد صعوبات اللغة ومعرفة ما إذا كانت الألفاظ والعبارات فى مستوى فهم المبحوثين أم لا (٢) .

٤ - الكشف عما إذا كانت هناك عناصر أخرى أغفلتها الاستمارة ، وينبغى إدخالها ، أو أن هناك عناصر قائمة بداخلها تمثل مشكلا أو إحراجا للمبحوثين .

(١) عبد الباسط محمد حسن - مرجع سابق - صفحة ٥٣٠-٥٣١ .

(٢) عبد الباسط محمد حسن ، مرجع سابق ، صفحة ٥٣١ .

ولقد تبين من تجريب الاستمارة بعض الملاحظات التالية :

١ - بالنسبة لتحديد درجة إستجابة المبحوثين ، فقد تبين أن المبحوثين في حاجة إلى المزيد من التوجيه والوعى بأهداف البحث وإجراء المقابلة ، خاصة وأن هذه الدراسة تمثل خبرة جديدة بالنسبة لهم ، وقد ساهم في ذلك طبيعة تنظيمهم العائلي البدوي الذي لا يسمح بالاحتكاك أو الاتصال في أى وقت ومع أى شخص ، إلا إذا كانا معروفا لديهم ، وقد وضعت هذه الملاحظة في الاعتبار ، نظرا لما يترتب عايتها من آثار ، يمكن أن تفيد البحث إذا ما تحقق شرط التجاوب والتفاعل مع القائم به .

٢ - وبالنسبة لطول الاستمارة فلم تبين الدراسة التجريبية أنها تمثل ثقلا من هذه الناحية ، فهي متوسطة الحجم ، وتتناول موضوعات تتصل اتصالا حيويًا بمجتمع المبحوثين ، الأمر الذي خفف من احتمال تصور بعض المبحوثين أنها طويلة ، كما أن ظروف إجراء المقابلة وطريقتها من المسائل التي تزيد من الشعور بطول الاستمارة والمقابلة ، أو تزيد من الارتياح لها ، وقد تبين أن زمن ملء الاستمارة لا يتجاوز أكثر من ثلث ساعة داخلا فيه مسائل التعارف والتمهيد لإلقاء الأسئلة على المبحوثين .

٣ - استفادت الاستمارة من عملية التجريب فيما يتصل بصعوبات اللغة ، حيث استبدلت ببعض الألفاظ ألفاظا أخرى محلية ، مثل حرث بدلا من زراعة ، وكلمة تنور بدلا من كلمة فرن ، وكلمة هوش بدلا من كلمة رعى ، وكلمة غدروش بدلا كلمة عش ، جعادة بدلا من سرير ، وأم بدلا من أل التي تفيد التعريف ، كأن تقول : نشرب امقهوة بدلا من نشرب القهوة ، وبلغتهم ورد الحديث الشريف «ليس من امبرامصيام في امسفر» في «ليس من ابرالصيام في السفر» ، كما لوحظ أن بعضا من القبائل الحبابية بالمنطقة تنسب الابن فيها إلى الأم ثم إلى الأب فيقولون : على أمفاطمة أمعلى .

وقد ساعد على إدراك هذه الألفاظ الاحتكاك بالبيئة ، قبل عملية جمع البيانات ، والاتصال بمفردات البحث ، والحديث معهم ، في محاولة لاكتساب

لهجتهم المحامية وفهمها ، وهي لهجة تنسم بالسرعة ، وتداخل الألفاظ والحروف عند النطق والتعبير .

٤ - أما بالنسبة لادخال عناصر جديدة ، أوحذف أخرى ، فلم تبين الدراسة التجريبية حاجة إليها ، نظراً لأن وحدات الاستمارة الأولية وعناصرها ، قد جرى انتقاؤها - كما سبق القول - من خلال استنباط نظري لكل ما كتب عن مجتمع الدراسة من ناحية ، وللبحوث والدراسات التي أجريت على مجتمعات مماثلة لمجتمع الدراسة من ناحية أخرى . وإذا كان هناك من تعديل روى الأخذ به ، فيتمثل في إعطاء بعض التفاصيل لبعض العناصر التي كانت غير شاملة وعلى وجه الخصوص فيما يتصل بالنسق المادى والعمرانى ونسق القيم كما روى إعادة تنظيم وتعديل في وضع الوحدات بالاستمارة لتكون من حيث البناء أكثر تعبيراً ومنطقية .

#### ( د ) تنسيق الاستمارة وإعدادها في صورتها النهائية :

بعد عملية التجريب جرت الصياغة النهائية لاستمارة البحث ؛ وقد روعى فيها تسلسل بنائى محدد ( يقوم على الترابط والتساند المنطقى لعناصرها ) : كما روعى أيضاً أن يكون إعدادها على نحو يخدم عمليات التفريغ الآلى ، ويسهل إجراءاتها ، كما روعى كذلك إعطاء مسافات بين الأسئلة ، حتى تكون مميزة واضحة ، لا تعطى فرصة لتداخل الإجابات ، أو نسيان سؤال من الأسئلة ، ويرد في ملحق الرسالة صورة من الاستمارة بعد تعديلها وتنسيقها . وهى الصورة التى جرى تبعاً لها عملية جمع البيانات من خلال المقابلة .

#### المقابلة :

تستخدم المقابلة فى كثير من مجالات الحياة ، فالباحث الاجتماعى يستخدم المقابلة كأداة لجمع البيانات ، ورجل الأعمال والطبيب ، ورجل الدين والقاضى ، ورجل البوليس والصحفى ، والمدرس والمحامى ،

والإحصائي النفسى والإحصائى الاجتماعى . . . كل هؤلاء يستخدمون المقابلة لاستغلالها فى التوجيه والتشخيص أو العلاج . ويختلف الهدف من المقابلة من مجال إلى آخر ؛ ورغم ذلك فإن أسلوب المقابلة والأسس السلوكية التى تقوم عليها ، والظروف التى ينبغى أن تتوافر لها لتحقيق أغراضها ، تكاد أن تكون واحدة بالنسبة لجميع المقابلات أيا كان نوعها .

وقد اتبعت الدراسة أسلوب المقابلة المقننة ضمناً للدقة وعدم النسيان ، وتوحيد موقف المقابلة مع سائر مفردات الدراسة .

### جمع البيانات وتفريقها وتحليلها إحصائياً :

سارت عملية ملء استمارات البحث من قرى المجموعتين التجريبية والضابطة - التى سبق تحديدها - وفقاً لما يلى :

١ - بدىء فى العدل الميدانى بقرى المجموعة التجريبية ، وهى قرية حاكمة أبو عريش حيث تركزت الأسر المهجرة فيها ، وقد بدأت هذه المرحلة فى الفترة من الاثنين ٢٨ صفر ١٣٩٣ هـ الموافق ( ٢ إبريل ١٩٧٣ م ) إلى الثلاثاء ٢١ ربيع الأول ١٣٩٣ هـ الموافق ( ٢٤ إبريل ١٣٧٣ م ) ، وقد وزعت الأسر بمعدل عشر أسر يومياً ، وتملاً للبيانات فى محال إقامتهم .

٢ - بعد استيفاء بيانات أسر المجموعة التجريبية ، تم النزول لأسر المجموعة الضابطة فى قراها الأربع ، وذلك ابتداء من يوم السبت ٢٥ وبيع الأول ١٣٩٣ هـ الموافق ( ٢٨ إبريل ١٩٧٣ م ) حتى الخميس ١٤ ربيع الثانى ١٣٩٣ هـ الموافق ( ١٧ مايو ١٩٧٣ م ) : وقد سارت عملية جمع البيانات بنفس الكيفية التى سارت عليها بالنسبة للمجموعة التجريبية ، وإن ازداد معدل حالات المقابلة يومياً لتبلغ ١٢ حالة يومياً .

وقد تم اتخاذ الأسر الزائدة على المائتين فى كل من المجموعتين التجريبية والضابطة ، كأسر بديلة للحالات التى يتعذر جمع البيانات منها ، ومن ثم

فقد بلغ حجم الأسر البديلة بالنسبة للمجموعة التجريبية ١٢ أسرة ، أما بالنسبة للمجموعة الضابطة فقد بلغ حجم الأسر ١٨ أسرة .

أى أن المجموع الفعلى لمفردات وحدات الدراسة بالنسبة للمجموعتين ،  
والتي تم إستخراج النتائج تبعاً لها ٤٠٠ أسرة .

بعد ملء استمارات البحث من الميدان تمت بعض العمائات ، بهدف  
استخراج الجداول الإحصائية المطلوبة من هذه الصحائف آلياً ، والتي  
يمكن تلخيصها فيما يلي :

١ - مراجعة صحائف البحث مكتيباً ، للتأكد من أن جميع الأسئلة  
قد أجيب عنها إجابات واضحة ومنسقة ، علماً بأننا أستبعدنا الاستمارات  
التي لم تنطبق عليها الشروط المطلوبة .

٢ - عملية الترميز ومراجعتها : وهى تحويل البيانات الوصفية إلى  
رموز رقمية عن طريق دليل الترميز للعملية الإحصائية . وبعد ترميز  
إجابات جميع الأسئلة الوصفية ، تمت عملية مراجعة لهذه العملية  
للتأكد من إستخدام الدليل الموضوع إستخداماً سليماً ، وهذه العملية  
أساسية لتجهيزها تجهيزاً آلياً تمهيداً لاستخراج الجداول آلياً .

٣ - عملية التثقيب ومراجعتها : بعد إتمام عملية الترميز إستأجر  
الباحث الأجهزة الألكترونية لعملية التثقيب ومراجعتها ، وعملية التثقيب  
معناها : نقل بيانات كل صحيفة من صحائف البحث على بطاقات نمطية  
( Standard ) تسمى بطاقات التثقيب ، وتتكون كل بطاقة من ٨٠  
عموداً ، ولقد أحتاجت كل صحيفة إلى بطاقتين لأستيعاب جميع  
البيانات الموجودة بالصحيفة ( إستخدمت آلة التثقيب 021 وآلة حاسبة 026 )  
I. B. M.

وبذلك أصبحت جميع الاستمارات جاهزة لاستخراج الجداول آلياً ،

٤- استخراج الجداول آلياً : لما كان عدد وحدات جمع البيانات كبيراً ، وعدد الجداول المستهدفة كثيرة ومتشعبة ، لإحتاج ذلك إلى استخراجها على الحاسب الألكترونى ، ولقد إستخدم فى ذلك الحاسب الألكترونى Computer طراز ( I. B. M. 360 ) حيث وكل الباحث هذه العملية إلى خبير متخصص لكتابة برنامجها واستخراجها ، حيث استخدم فى ذلك لغة الحاسب Fortran Lang وقد تم إستخراج الجداول الإحصائية فى كل من المجموعتين التجريبية والضابطة ، ولقد بلغت عدد البطاقات التى ثبتت فى المجموعتين ( ٨٠٠ بطاقة ) تمثل ٤٠٠ حالة ، وبلغ عدد الجداول المستخرجة لعرض وتحليل البيانات على المستويات المتباينة ٩٢ جدولاً.

### تحليل البيانات إحصائياً

تم تحليل البيانات إحصائياً وفقاً لما يلى :

- ١ - العرض الجدولى .
- ٢ - إجراء اختبار كا<sup>٢</sup> .
- ٣ - العرض البياني بالرسوم البيانية .

### مستوى المعنوية :

مستوى المعنوية = ١ - درجة الثقة وهى الحدود التى عندها يمكن للباحث قبول أو رفض للفرض العدمى ( الصفرى ) - درجة الثقة فى نتيجة الاختبار وتكون عند إستخدام مستوى معنوية ( ٠.٠٥ ) = ٩٥% ، وعند إستخدام ( ٠.٠١ ) = ٩٩% .

### الرسوم البيانية :

الغرض الأساسى من التمثيل بالرسم هو توضيح التوزيع بصورة



حسية يسهل معها إستنتاج النتائج ومقارنتها ، ويجب الإشارة إلى أن المساحة التى يحجزها أى شكل فوق المحور الأفقى تمثل المجموعة كلها التى يعبر الرسم عنها ، وأن الخط الذى يحدد هذه المساحة يفيد فى إعطاء صورة عن تدرج التغير فى المساحات الجزئية التى تتكون منها المساحات الكلية (١) .



## الفصل الثالث

### 1 عرض البيانات وتحليلها



## مقدمة

سوف أعرض فيما يلي نتائج الدراسة الميدانية وأتناولها بالتحليل . وأود أن أوضح في البداية أنني قد رأيت إستبعاد كافة الجداول التي فرغت فيها بيانات تلك الدراسة وقد بلغ عدد تلك الجداول تسعين جدولاً أغلبها مركبة . وقد فرض على ذلك عامل ضيق الحيز لأن حجم الكتاب كان سيتضاعف لولا هذا . ونفس الاعتبار هو الذي دفعني إلى عدم إيراد تفاصيل تطبيق اختبار كاي<sup>٢</sup> ، وكذلك إستبعاد كافة الرسوم البيانية التي قارب عددها المائة شكل .

وكل أملى ألا يكون هذا الحذف الذي لا يقل عن مائتي صفحة قد أدخل بمضمون الكتاب ، أو أثر بشكل ضار على وضوح المادة وقوة الدلالة ومدى إقناعها للقارئ . أما بالنسبة لمن يريد الاستزادة بالاطلاع على تلك الجداول والأشكال ، فيمكنه أن يرجع إلى الرسالة الأصلية : د . عبد الله المحمد الحريجي ، التغيرات الاجتماعية المصاحبة للتهجير والتوطين في ضوء النظرية الاجتماعية التكاملية ، دراسة تطبيقية على منطقة جازان بالمجتمع العربي السعودي ، جامعة القاهرة ، كلية الآداب ، قسم الاجتماع ، ١٣٩٤ هـ - ١٩٧٤ م ، ص ٣٥٣ وما بعدها .



## أولاً : بيانات أساسية لوحدة الدراسة

### ١ - توزيع مفردات البحث في المجموعتين حسب فئات السن :

يتضح من البيانات أن متوسط السن في المجموعة التجريبية هو ٥٦٨٥ مقابل ٥٦٧٠ في المجموعة الضابطة ، وهذا ما روعي ليكون هناك نوع من التماثل في السن ، حتى لا يكون الفرق مؤثراً في المجموعتين .

حرصت الدراسة الميدانية أن تحقق درجة عالية من التجانس بين وحدات مجموعتي التناول الميداني ، وهما المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة . ومن بين المؤشرات أو المتغيرات التي لوحظ فيها أن يتحقق التجانس هو متغير فئات السن ، على أساس أن التباين من حيث فئة العمر يمكن أن يكون له دلالة قوية في خلق تباين في عدد آخر من المعطيات ، يمكن أن تخرج بها الدراسة الميدانية ، كما أن التجانس أو عدم التباين في هذا الصدد ، يضمن أن يكون الفروق بين المجموعتين إنما ترجع إلى أسباب أخرى غير عامل السن . ولذلك فقد جاء التجانس بين المجموعتين من حيث فئة العمر يكاد يكون تاماً ، ويمكن أن يشتق من هذه النتيجة ، أن التماثل تام بين وحدتي المجموعتين بالنسبة لهذا المؤشر .

بيد أنه مما يستلقت النظر في هذه النقطة ، هو عدم وجود تباين داخلي أيضاً بين وحدات المجموعتين ، وإذا كان هناك ضرب من التباين بين بعض فئات العمر فهو طفيف يمكن ألا يكون ذا دلالة مؤثرة أو متباعدة في نتائج البحث واستمخاضاته العامة الأساسية ؛ كأن نلاحظ مثلاً وجود فروق بين المجموعتين في فئة العمر من ٤٥ - ٥٥ إذ تبلغ النسبة في المجموعة التجريبية ١٤٪ وفي المجموعة الضابطة ١٧٪ ، ولما كانت الدراسة تسعى إلى الوقوف على الإطارات العامة للتباين فإن مثل هذا الاختلاف يصبح غير ذي قيمة

٢ وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وفئات السن من جانب آخر يتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> غير معنوى ، ونقبل الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وفئات السن من جانب آخر .

٢- توزيع مفردات البحث فى كل من المجموعتين حسب الحالة الزوجية .

المجموعة الضابطة		المجموعة التجريبية		البيان
النسبة %	التكرار	النسبة %	التكرار	
١٠٠	٢٠٠	٩٨	١٩٦	متزوج
—	—	٢	٤	غير متزوج
١٠٠	٢٠٠	١٠٠	٢٠٠	المجموع

يتضح من البيانات أن ٩٨% من مفردات المجموعة التجريبية متزوجون مقابل ١٠٠% بالنسبة للمجموعة الضابطة ، والذين لم يسبق لهم الزواج هم ٢% بالنسبة للمجموعة التجريبية فقط .

ينطبق ما سبق قوله بالنسبة للنقطة رقم (١) والخاص بالتقارب أو التجانس بين المجموعتين من حيث فئات العمر على المجموعتين ، فيما يتصل بالحالة الزوجية ، أو الاجتماعية ، وهو المتغير الثانى الذى سعت الدراسة إلى إثباته أيضاً ، ذلك لأن الحالة الزوجية أو الاجتماعية من المتغيرات الهامة التى يمكن أن تحمل دلالة ذات أثر بالنسبة لنتائج الدراسة ، ومهما يكن من أمر التفاوت النسبى ٢% بين الحالة الزوجية لمفردات كل من المجموعتين ، فإنه تفاوت بسيط يمكن ألا يؤثر فى توجيه مسار الدراسة بعد ذلك . ومن ثم فإن هذا البيان الوصفى يتسق مع البيان الوصفى الأول فى النقطة الأولى .



ومما هو جدير بالذكر أن التركيز على بيان الصفة الزوجية أو الحالة الاجتماعية لدى مفردات كل من المجموعتين ، إنما يرجع لغاية قصد من ورائها بيان مقدار ما تعايشه الأسرة - كوحدة اجتماعية أولى في أى هيكل اجتماعى - من آثار اجتماعية تشمل محيطها المادى والثقافى والعلاقى والقيمى ، هذا فضلاً عن أن محاولة الرتوف على التغير الاجتماعى فى صورة بانورامية إنما يقتضى تناول الوسط الاجتماعى الأول للإنسان وهو الأسرة ، باعتباره وسط قابلاً للتشكيل ، بل وسريع التشكيل بفعل ما يحيط به من عوامل وقوى .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين الهجرة والتوطن من جانب والحالة الزوجية من جانب آخر نجد أن اختبار كا<sup>٢</sup> غير معنوى لأنه أقل من الواحد فى الجداول عند درجة مستوى معنوية ١٪ . وعليه يقبل الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطن من جانب والحالة الزوجية من جانب آخر .

٣ - توزيع مفردات البحث فى كل من المجموعتين حسب إذا كان فى عصمته أكثر من زوجة :

وتتضح من البيانات أن ٧٧٪ من مفردات المجموعة التجريبية لا تجمع بين أكثر من زوجة مقابل ٤٥٤٪ فى المجموعة الضابطة ، وأن ٢١٪ من مفردات المجموعة التجريبية تجمع بين أكثر من زوجة مقابل ٥٤٪ فى المجموعة الضابطة ، وأن ٢٪ من المجموعة التجريبية لم يسبق لهم الزواج

يوضح هذا البيان أن الاتجاه نحو الجمع بين أكثر من زوجة فى الوقت الواحد يتجلى بوضوح لدى مفردات المجموعة الضابطة ٥٤٪ مقابل ٢١٪ لدى المجموعة التجريبية . وإذا كان هذا الاتجاه قائماً على هذا النحو من الوضوح بحيث كسر الاتجاه نحو التجانس القائم بينهما

البندين الأول والثاني ، فإن ما يمكن قوله إذن هو شيوع نمط التقليد المسيطر الذى تغذيه رواسب. وقيم التراث الاجتماعى الثقافى لدى مفردات المجموعة الضابطة، إلى جانب شيوع نمط من الخروج والتحررية على هوامل السيطرة والامتثال لرواسب وقيم النسق الاجتماعى القائم ، وذلك لدى مفردات المجموعة التجريبية ، ومن ثم فإن هذا الاتجاه يمكن أن يسم المجموعة التجريبية من حيث هيكلها البنائى الاجتماعى بدرجة من التحضرية تعمل على تدعيمها قوى الإنماء الحضارى والاجتماعى القائمة ، والتي تنصفها مفردات المجموعة التجريبية أكثر من غيرها .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين الهجرة والتوطين من جانب ، والجمع بين أكثر من زوجة من جانب آخر ، مع مراعاة إستبعاد من لم يسبق لهم الزواج من إطار الاختبار لضمان حياد الاختبار ، وجد أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين الهجرة والتوطين من جانب والجمع بين أكثر من زوجة من جانب آخر :

٤ — توزيع مفردات البحث فى كل من المجموعتين حسب ما إذا كان سبق له الطلاق .

يتضح من البيانات أن ٧٢.٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية لم يسبق لهم الطلاق مقابل ٦٢.٥٪ فى المجموعة الضابطة ، وأن ٢٥.٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية قد سبق لهم الطلاق مقابل ٣٧.٥٪ فى المجموعة الضابطة ، وأن ٢٪ من مفردات المجموعة التجريبية فقط لم يسبق لهم الزواج .

وإذا كان الطلاق نمطاً يشير إلى مدى التماسك الأسرى أو عدمه ، فانه قد ظهر فى هذه الدراسة قدر من التباين ، وإن كان تبايناً محدوداً أو بسيطاً (٢٥.٥٪ بالنسبة لمفردات المجموعة التجريبية ، ٣٧.٥٪ بالنسبة

لمفردات المجموعة الضابطة). وفي ضوء هذا التباين يمكن الاستدلال على أن نسبة الطلاق في المجموعتين رغم إرتفاعها ووضوحها النسبي ، فإنها لا تمثل شيئاً بالنسبة لإطار مجتمع يؤمن بتعدد الزوجات بل ويأخذ به فعلاً ، ومن ثم فإن درجة التباين المحدودة بين المجموعتين ليست بدرجة يمكن أن ترجع أساساً إلى عامل التوطين أو الهجرة ، إذ يمكن أن تدخل عوامل أخرى فتضعف من الدور الذي يؤديه هذا العامل .

كذلك يلاحظ أن ما ورد في هذه النتائج من بيان نسبي يتسق مع ماورد في النقطة رقم ( ٣ ) من بيان نسبي وبخاصة فيما يتعلق بالإلتجاه نحو الجمع بين أكثر من زوجة في وقت واحد .

وباجراء إختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين الهجرة والتوطين من جانب ، وما إذا كان قد سبق له الطلاق من جانب آخر ، مع مراعاة إستبعاد من لم يسبق لهم الزواج من إطار الإختبار لضمان حياد الإختبار وجد أن إختبار كا<sup>٢</sup> غير معنوي ، لأنه أقل من الجداول عند درجة ثقة ١ . ٪ وعليه يقبل الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين الهجرة والتوطين من جانب ، وما إذا كان قد سبق له الطلاق من جانب آخر .

٥ - توزيع مفردات المجموعتين حسب معرفة القراءة والكتابة أو إحداهما

يتضح من البيانات أن ٦٣ . ٪ من مفردات المجموعة التجريبية يعرفون إما القراءة فقط أو الكتابة فقط أو كليهما مقابل ٨٥ . ٪ في المجموعة الضابطة ، وعلى عكس ذلك نجد أن ٩١ . ٥ ٪ من مفردات المجموعة الضابطة لا يعرفن القراءة أو الكتابة مقابل ٣٧ . ٪ في المجموعة التجريبية .

ويعد التعليم من المؤشرات الهامة في البحوث الاجتماعية قاطبه ، وتبرز

قيمة هذا المؤشر على وجه الخصوص في البحوث التي تتناول موضوع التغير الاجتماعي وآثاره ودلالاته المختلفة ، وفي إطار هذا المؤشر يبرز التباين جليا بين مفردات المجموعتين في إطار هذه الدراسة ، بيد أن هذا الفارق الضخم ( ٩١ و ٥ ٪ ) من مفردات المجموعة الضابطة لا يعرفون القراءة أو الكتابة مقابل ٣٧ ٪ فقط في المجموعة التجريبية ) لا يعود إلى مجرد عنصر التهجير والتوطين ، وما أدى إليه من إنماءات في مجال التعليم يقرى المجموعة التجريبية ، بقدر ما يعود إلى عوامل ومسببات أخرى ، قد يكون أهمها أن التعليم بالنسبة للمجتمعات الريفية الحبلية الزراعية يمثل خبرة جديدة . يمكن أن نتضح في أجيالها التي تليها .

وإذا كانت المجموعة التجريبية قد أظهرت مفرداتها نسبة عالية ٦٣ ٪ من حيث معرفة القراءة والكتابة ، على حين أن ٨٥ ٪ فقط هي التي تعرف القراءة والكتابة بين مفردات المجموعة الضابطة ، فإن مرد ذلك ما أحدثته تجربة التهجير والتوطين التي عاشتها مفردات المجموعة التجريبية من آثار شملت هيكل الحياة بأكمله .

وباجراء إختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وبين معرفة القراءة والكتابة أو إحداهما من جانب آخر نجد أن إختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومعرفة القراءة والكتابة أو إحداهما من جانب آخر .

#### ٦ - توزيع مفردات المجموعتين حسب الالتحاق بكتاب أو مدرسة :

ويتضح من البيانات أن ٦٣ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية قد سبق لهم الالتحاق بكتاب أو مدرسة مقابل ٨٥ ٪ في المجموعة الضابطة ، وعلى عكس ذلك نجد أن ٩١ و ٥ ٪ من مفردات المجموعة الضابطة لم يسبق لهم الالتحاق بكتاب أو مدرسة مقابل ٣٧ ٪ في المجموعة التجريبية .

وتفنى النتائج الواردة في البيان على ما ورد به حيث التباين العكسى بين مفردات المجموعتين فيما يتصل بالالتحاق بكتاب أو مدرسة ، فعلى حين أن ٦٣٪ فى المجموعة التجريبية قد التحقوا بكتاب أو مدرسة ، نجد أن ٨٥٪ فقط من مفردات المجموعة الضابطة هى الى التحقت بكتاب أو مدرسة .

ومؤدى هذه النتيجة أن مفردات المجموعة التجريبية تعيش وضعاً تعليمياً متقدماً تسهم فى إنمائه الإمكانات القائمة بالمطقة ، عكس مفردات المجموعة الضابطة .

ومما لاشك فيه أن أثر ذلك يمكن أن ينعكس فى نمط حياتهم بالإجمال وعلى وجه الخصوص فى إطار نسق القيم السائد ، حيث يلعب التعليم دوراً كبيراً فى تحقيق الاستفادة والوعى بقيم الخير والتدين والتحضر .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وبين الالتحاق بكتاب أو مدرسة من جانب آخر ، اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والالتحاق بكتاب أو مدرسة من جانب آخر .

ويمكننا إستنتاج أن كل من يعرف القراءة والكتابة أو إحداهما فى الفقرة (٥) هم أنفسهم الذين سبق لهم الالتحاق بكتاب أو مدرسة فى البيان السابق ويتطابقان تماماً فى النسب والتكرارات .

#### ٧- توزيع مفردات المجموعتين حسب التحاق الأبناء الذكور بالمدارس :

يتضح من البيانات أن ٨١٪ من مفردات المجموعة التجريبية لهم أبناء ذكور ملتحقين بمدرسة أو معهد ، مقابل ٢٥٪ فى المجموعة الضابطة ، على عكس ذلك نجد أن ٣٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية ليس لديهم أبناء ذكور ملتحقون بمدرسة أو معهد مقابل ٧٢٪ ( فى المجموعة الضابطة - هذا بخلاف ١٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية لم ينجبوا

أطفالا بالمرّة ، أو لم ينجبوا ذكورا ، أو لم يسبق لهم الزواج ، مقابل ٢,٥٪ في المجموعة الضابطة .

ومن الطبيعي أن ينعكس أثر البيان السابق في إطار لبيان الحال ، إذ يتبين أن ٨٦,٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية ألحقت أبناءها الذكور بالمدارس وأن ٢٥٪ فقط من مفردات المجموعة الضابطة يظهر لديها نفس الظاهرة .

ويمكن أن يرجع هذا التباين الواضح بين المجموعتين إلى :

(أ) وضوح الوعي بقيمة التعليم وأهميته بالنسبة للإبن ، هذه قيمة دعمتها عوامل التغير والانماء بقرى المجموعة التجريبية .

(ب) وجود الخدمات التعليمية بقرى المجموعة التجريبية على نحو يسر للأفراد إلحاق أبنائهم بالمدارس .

(ج) التحلل من روابط المهنة التي أقعدت الإنسان عن التعليم وبخاصة تعليم الأبناء ،

(د) الاتجاه نحو العمل الحكومي الذي تشجع عليه الدولة حيث الأجر فيه مجز وثابت .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وإلحاق الأبناء الذكور بالمدارس أو المعاهد من جانب آخر ، مع استبعاد كل من ليس لديهم أبناء ذكور ، أو لم ينجبوا أطفالا بالمرّة ، أو لم يسبق لهم الزواج ، من إطار الاختبار ضمنا لحياذ الاختبار لتوضح أن :

اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وإلحاق الأبناء الذكور بالمدارس أو المعاهد من جانب آخر .

#### ٨- توزيع مفردات المجموعتين حسب إلحاق بناتهم بالمدارس :

اتضح من البيانات أن ٦٦٪ من مفردات المجموعة التجريبية لهم بنات ملتحقات بمدرسة أو معهد ، وأن ٩,٥٪ من نفس المجموعة لم يلحقوا بناتهم بالمدارس أو المعاهد ، وعلى عكس ذلك نجد أن كل من لهم بنات من مفردات المجموعة الضابطة لم يلحقوا بناتهم بمدرسة أو معهد ، هذا بخلاف ٢٤,٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية لم ينجبوا أطفالا بالمره أو لم ينجبوا أو لم يسبق لهم الزواج ، مقابل ٢,٥٪ في المجموعة الضابطة .

ومن ثم فإن اتخاذ هذا المؤشر للتدليل على مدى التغير الذى أصاب الهيكل الإجتماعى لمفردات المجموعة التجريبية يعد من المؤشرات الهامة لما له من قيمة تتمثل فى إدراك قيمة التعليم ، وبخاصة بالنسبة للإناث حيث لم يكن هناك إدراك لقيمة التعليم والتعلم .

ولقد إقترن هذا التصور بوضوح بالنسبة للإناث اللاتى ارتبطت بهن عادة الحجاب ، بل وارتبطت بهن نظرة دونيه تحقر من شأنهن ، ومن شأن الدور الذى يمكن لمن أن يمارسنه ، فالذكر أعلى مكانة وأهمية وقيمة اجتماعية من الأنثى ، ومن ثم جاءت الفتاة فى آخر السلم الاجتماعى ، من حيث الإهتمام فعليها الأنصياح والامثال بحكم العادات والتقاليد فهى سنة قاهرة فرضت عليها الاستسلام .

وإذا كان ذلك كذلك فإن انفتاح الطريق أمامها ، كى تأخذ حقها من التعليم والاستفادة العقلية ، وكذا التساوى بالرجل من المسائل التى تعد ذات شأن بالنسبة لإبراز التغير ، ومع تحرى الدقة فإنها تعد محكما غير قابل للنقاش .

وكما أظهر البيان الإحصائى المتقدم فانا نجد الرابطة جوهرية ووظيفية ، بين التهجير والتوطين ، وبين إلحاق الفتاة بالتعليم ، لما يرتبط بذلك من تغير للأوضاع الإقتصادية والإجتماعية ، وإتجاه نحو الأخذ بالسلم الحضارى

٥. التطوري، الذي يمثل الحياة المتقدمة اليوم لدى المجتمعات التي تعيش نسق التحول والتغير المعاصر.

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وإلحاق البنات بالمدارس أو المعاهد من جانب آخر مع استبعاد كل من ليس لديهم بنات أو لم ينجبوا أطفالا بالمرّة، أو لم يسبق لهم الزواج من إطار الاختبار ضمانا لحيداد الاختبار أتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوي، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وإلحاق البنات بالمدارس من جانب آخر.

#### ٩- توزيع مفردات المجموعتين حسب الدخل الشهري بالريال :

أتضح من البيانات أن ٣١٪ من مفردات المجموعة التجريبية دخلهم الشهري في الفئة من ٨٠٠ ريال إلى أقل من ١٠٠٠ مقابل ٧٪ في المجموعة الضابطة، وأن ٢٨٪ من مفردات المجموعة التجريبية دخلهم الشهري في الفئة من ١٢٠٠ مقابل ١,٥٪ في المجموعة الضابطة، وأن ٢٣٪ في المجموعة التجريبية دخلهم الشهري في الفئة من ٦٠٠ ريال إلى أقل من ٨٠٠ ريال مقابل ٢١,٥٪ في المجموعة الضابطة، وأن ١٢٪ في المجموعة التجريبية دخلهم الشهري في الفئة من ١٢٠٠ ريال إلى أقل من ١٤٠٠ مقابل ٠,٥٪ فقط في المجموعة الضابطة. وأن ٣,٥٪ في المجموعة التجريبية دخلهم الشهري في الفئة من ٤٠٠ ريال إلى أقل من ٦٠٠ مقابل ٢٠٪ في المجموعة الضابطة. وأن ٢٪ في المجموعة التجريبية دخلهم الشهري في الفئة من ٢٠٠ ريال إلى أقل من ٤٠٠ مقابل ٢١٪ في المجموعة الضابطة، وأن ٠,٥٪ في المجموعة التجريبية دخلهم الشهري أكثر من ١٤٠٠ ريال مقابل لا شيء في المجموعة الضابطة، وعلى ذلك فإن ٢٨,٥٪ في المجموعة الضابطة دخلهم الشهري أقل من ٢٠٠ ريال مقابل لا شيء في المجموعة التجريبية ٥

ويعد الدخل من المؤشرات الهامة التي يرتبط بها عدد من الدلالات الهامة في البحث الاجتماعي، والدخل يحدد المستوى المادي للمفردات الذي ترتبط



به كثير من الأوضاع الإجتماعية ، ويؤكد مؤشر الدخل في هذا البيان أن هناك تباينا ملحوظا بين مستوى للدخول لمفردات كل من المجموعتين ، فعلى حين تركز نسبة عالية من مفردات المجموعة التجريبية في إطار فئات الدخل المرتفع نجد العكس بارزا لدى مفردات المجموعة الضابطة ، حيث تركز نسبة عالية في إطار فئات الدخل المنخفض لأقل من ٢٠٠ ريال في الشهر - ٦٠٠ ريال ،

وغنى عن البيان أن ارتفاع الدخل وتباينها على هذا النحو ، إنما يرجع إلى أسباب يأتي في مقدمتها التحول من الرعى إلى العمل الزراعى المستقر ، كما يدخل في إطارها توفر الخدمات بصورها المختلفة ، ثم ما صاحب التهجير والتوطين من تبدل في أحوال الأفراد المادية ، وهذه حقيقة تؤكد تجارب التهجير والتوطين ، إذ يصاحبها ارتفاع في معدلات الدخل الفردى :

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى ، القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والدخل الشهرى بالريال من جانب آخر ، نجد أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والدخل الشهرى بالريال من جانب آخر :

#### ١٠ - توزيع مفردات المجموعتين حسب مصدر الدخل

اتضح من البيانات أن ٩١٪ من مفردات المجموعة التجريبية قرروا أن مصدر دخلهم هو العمل وحده مقابل ٥٧,٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٩٪ من مفردات المجموعة التجريبية قرروا أن المساعدات تشكل مصدرا إضافيا للدخل مقابل ٤٢,٥٪ في المجموعة الضابطة :

ويلاحظ أن العمل يعد المصدر الرئيسى للدخل لدى مفردات المجموعة التجريبية على حين يبدو العمل بالاضافة إلى المساعدات مصدرا بارزا على نحو أوضح لدى المجموعة الضابطة بعكس الحال في المجموعة التجريبية :

ومعنى قصور العمل لدى المجموعة التجريبية أن العمل أو المهنة أصبحت تشكل مصدراً كافياً للإعالة المادية ، تسهم في رفع مستواه التيسيرات التي تقدمها الدولة للأفراد ، على حين أن وضوح المساعدات لدى مفردات المجموعة الضابطة ، معناه أن العمل لا يغل القدر المناسب من العائد الذي يمكنهم من الاعتماد عليه ، دون البحث عن مساعدات إضافية ، وغنى عن البيان أن عمليات التهجير والتوطين وما يصاحبها من إنماء اقتصادى وإجتماعى من المسائل التي تدعم العمل كمصدر أساسى للدخل .

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومصدر الدخل من جانب آخر اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض القائل بسأته ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومصدر الدخل من جانب آخر .

## ثانياً : النسق الموزقولوجي

١١ - توزيع مفردات المجموعتين حسب إنجاب أبناء من عدمه

إتضح من البيانات أن ٩٤ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية قد أنجبوا أطفالاً مقابل ٩٨ ٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٤ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية لم ينجبوا أطفالاً مقابل ٢ ٪ فقط في المجموعة الضابطة . هذا بالإضافة إلى ٢ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية فقط لم يسبق لهم الزواج .

وما ينطبق على البيان السابق ينطبق بالتالي على البيان الحالي ، ورغم ذلك فإن هناك تقارباً بينهما وذلك من حيث وجود أبناء فالخلفة بالنسبة لهم تمثل قيمة إجماعية وإقتصادية ومن ثم يحرصون على الإنجاب ومقصد القول فيما يتعلق بأثر عامل التهجير والتوطين فإنه ليست هناك علاقة إيجابية بينه وبين عنصر الإنجاب . وإذا كانت هناك علاقة يمكن أن تقوم بين التهجير والتوطين من ناحية وبين الإنجاب من ناحية أخرى فهي العلاقة بين التهجير والتوطين وعدد الأطفال أو الأبناء المنجبين ، وذلك ما يمكن أن تبرزه الفقرة رقم ( ١٠ ) .

وباجراء إختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأن ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وإنجاب أطفال من جانب آخر مع مراعاة استبعاد كل من لم يسبق لهم الزواج من إطار الاختبار لضمان حياد الاختبار لإتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> غير معنوي لأنه أقل من الواحد في الجدول عند درجة ثقة ٥ ٪ . وعليه نقبل الفرض العدمي القائل بأن ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وإنجاب أطفال من جانب آخر .

## ١٢ - توزيع المفردات في كل من المجموعتين حسب عدد الأطفال المنجيين :

إنضح من البيانات أن ٤٧.٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية قد أنجبوا ٤ أطفال فأقل مقابل ٢٧.٥٪ في المجموعة الضابطة وأن ٤٠٪ من مفردات المجموعة التجريبية قد أنجبوا من ٥ أطفال إلى ٩ أطفال مقابل ٣٦.٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية قد أنجبوا من ١٠ أطفال إلى ١٤ طفلاً مقابل ٣٤٪ في المجموعة الضابطة . ولقد انفردت المجموعة التجريبية حيث نجد أن ٥.٠٪ أنجبوا من ١٥ طفلاً إلى ١٩ طفلاً، وكذلك ١.٠٪ أنجبوا عشرون طفلاً فأكثر ، هذا بالإضافة إلى ٢.٠٪ من مفردات المجموعة التجريبية فقط لم يسبق لهم الزواج و ٤.٠٪ من مفردات نفس المجموعة لم ينجبوا أى أطفال مقابل ٢.٠٪ في المجموعة الضابطة . وبذلك نجد أن ٨٧.٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية قد أنجبوا أطفالاً أقل من عشرة مقابل ٦٤٪ في المجموعة الضابطة وأن ٦.٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية قد أنجبوا ١٠ أطفال فأكثر مقابل ٣٤٪ في المجموعة الضابطة :

ويؤكد هذا البيان صدق الاستنتاج الذى أقمناه فى التعليق على البيان السابق حيث أن العلاقة القائمة هنا هى علاقة بين التهجير والتوطين وبين صغر حجم أو عدد الأبناء المنجيين . فبالنسبة لمفردات المجموعة التجريبية نجد أن هناك تركيزاً لهم فى الفئات حيث عدد الأبناء المنجيين صغير اعلى العكس من مفردات المجموعة الضابطة حيث التركيز فى الفئات التى تشير إلى كثرة عدد الأبناء المنجيين .

وما لاجدال فيه أن صغر عدد أبناء الأسرة يعد سمة حضرية وبعداً مورفواليا ماديا يؤكد الرابطة والأثر الذى يودى اليه التهجير والتوطين فى هذا الصدد بحيث يمكن اعتباره عاملاً من عوامل التحديث والتحضر ، خاصة وبأنه فى الأساس يشير إلى عملية استهاضية الهدف منها الوصول بالمجتمع إلى درجة من الكفاية والرفاهية .

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأن ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وعدد الأطفال المنجيين من جانب آخر مع مراعاة استبعاد كل من لم يسبق لهم الزواج وكل من لم ينجب أى أطفال في كلا المجموعتين من إطار الاختبار لضمان حياد الاختبار اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ونرفض الفرض العدمي القائل بأن ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وعدد الأطفال المنجيين من جانب آخر .

### ١٣ - توزيع مفردات المجموعتين حسب عدد أفراد الأسرة

إتضح من البيانات أن ٤١.٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية تتكون أسرهم من ( ٨ - ٩ ) أفراد مقابل ٣٣.٥٪ في المجموعة الضابطة وأن ٢٣.٥٪ في المجموعة التجريبية تتكون أسرهم من ( ٤ - ٥ ) أفراد مقابل ١٣٪ في المجموعة الضابطة وأن ١٩٪ في المجموعة التجريبية تتكون أسرهم من ( ٦ - ٧ ) أفراد فأقل مقابل ١٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ١٢.٥٪ في المجموعة التجريبية تتكون أسرهم من أقل من ٤ أفراد مقابل ٢٪ في المجموعة الضابطة وأن ٨٪ في المجموعة التجريبية تتكون أسرهم من ( ٢٠ - ١٢ ) فردا مقابل ٣٪ في المجموعة الضابطة وأن ٥.٥٪ في المجموعة التجريبية تتكون أسرهم من ١٢ فردا فأكثر مقابل ٣.٣٪ في المجموعة الضابطة .

وإذا كانت هناك علاقة بين التهجير والتوطين من ناحية وبين عدد أفراد الأسرة ، خاصة وأن عدد أفراد الأسرة بالمجموعة التجريبية يميل إلى التركيز في الفئات الأولى ، حيث عدد أفراد الأسرة صغيرا ، على حين يميل عدد أفراد الأسرة بالمجموعة الضابطة إلى التركيز في الفئات الأخيرة حيث يكبر عدد أفراد الأسرة ، وإذا كان ذلك كذلك فإن مرجعه إلى ما توعدى إليه ظاهرة التهجير والتوطين من فرض نهط من الحياة قريب من الحضرية ،

حيث يميل الأفراد إلى تضيق حجم أسرهم ، وحيث ينخرطون في مشاغل ومسئوليات تأخذهم بعيداً عن أن يكون الإنجاب هو شاغلهم الأول وبالتالي يضيق حجم الأسرة :

ومعنى ذلك أن التهجير والتوطين يؤثر في الهيكل المورفولوجي للأسرة ، فيعمل على تضيق نطاقها عكس الأسرة التي لم تتعرض لعمليات النزوح والتوطين من جديد في أرض جديدة ، أى أن الانشغال بالحياة الجديدة وبالوطن الجديد وبالتطلعات الجديدة بل وبمنط الحياة الجديدة ، من المسائل التي يمكن أن تحد من نطاق الأسرة من حيث عدد الأبناء .

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وعدد أفراد الأسرة من جانب آخر انضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوي ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وعدد أفراد الأسرة من جانب آخر :

١٤ - توزيع مفردات المجموعتين حسب عمر أصغر الأبناء ( ذكرنا كان أو أنثى ) :

انضح من البيانات أن ٢٤ر٥% من مفردات المجموعة التجريبية كان عمر أصغر خلفه لهم في فئة السن ( ٢ - ٣ ) مقابل لا شيء في المجموعة الضابطة ، وأن ٥٢% من مفردات المجموعة الضابطة في فئة السن ( ٥ فأكثر ) مقابل ١٢ر٥% في المجموعة التجريبية ، كما نجد أن ٥٩% من مفردات المجموعة التجريبية في ( ١ سنة أقل من ثلاث سنوات ) مقابل ١٦ر٥% فقط في المجموعة الضابطة ، وعلى عكس ذلك نجد ٦٤% من مفردات المجموعة الضابطة في السن ( أربعة سنوات فأكثر ) مقابل ١٦% فقط في المجموعة التجريبية :

وباختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وسن أصغر الأبناء من جانب آخر مع مراعاة استبعاد كل من لم يسبق لهم الزواج وكل من لم ينتجب أى أطفال في كل من المجموعتين

من إطار الاختيار لضمان حياد الاختبار اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ورفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وعمر أصغر الأبناء من جانب آخر .

١٥ - توزيع مفردات المجموعتين حسب إقامة أفراد غير الزوجة والأولاد معه :

اتضح من البيانات أن ٩١.٥ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية لا تقيم معهم سوى الزوجة والأولاد ، ٦.٥ ٪ تقيم معهم أفراد بخلاف الزوجة والأولاد مقابل ٧.٠ ٪ من مفردات المجموعة الضابطة لا تقيم معهم سوى الزوجة والأولاد ، ٣.٠ ٪ يقيم معهم أفراد بخلاف الزوجة والأولاد . هذا بخلاف ٢.٠ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية لم يسبق لهم الزواج .

ارتبط التهجير والتوطين بقيام ظاهرة جديدة لم يألفها مجتمع الدراسة الميدانية من قبل ، وهى ظاهرة قيام الأسر الزوجية لا الأسر المركبة أو الممتدة . ويرتبط قيام هذه الظاهرة بعدد من الأسباب أو العوامل منها :

١ - التفتت الذى أصاب الأسر نتيجة لهجرتهم وانتقالهم إلى موطن آخر جديد .

٢ - قيام الحكومة بتعويض كل أسرة زوجية عما فقدته من أشياء بل وتشجيع الأسر الزوجية على إقامة حياة جديدة مستقلة :

٣ - طبيعة العمل الحديد وما يفرضه من مستلزمات وجهود تتعارض مع طبيعة الترابطات الكبيرة .

٤ - ميل الأسرة ذاتها إلى تكوين نوايا جديدة شابة تتناسب مع طبيعة الحياة الجديدة الإنمائية بالمنطقة بل وتتناسب مع روح التحضر :

٥ - إذا كان قوام التضامن العائلى أو الأسر الممتدة كان يرجع فى بعض من جوانبه إلى ضعف الخدمات والإمكانات المادية ، مما استلزم تضامنهم

في هذا المجال ، فإن الحاجة إلى مثل هذا التضامن ضعفت بعد أن أصبح من  
الميسور الحصول على هذه الخدمات والإمكانات المادية كسمة أساسية من  
سمات الإنماء القائم بالمنطقة .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين  
التهجير والتوطين من جانب وإقامة أفراد غير الزوجة والأولاد معاً من جانب  
آخر مع استبعاد كل من لم يسبق لهم الزواج من إطار الاختبار لضمان حياد  
الاختبار اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوي ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه  
ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وإقامة أفراد غير الزوجة  
والأولاد معاً من جانب آخر .



### ثالثا : النسق المادى والعمرانى

#### ١٦ - توزيع مفردات المجموعتين حسب ملكية السكن :

أتضح من البيانات أن ٨٤ر٥% من مفردات المجموعة التجريبية يقيمون فى مساكن مملوكة لهم ، وأن ١٥ر٥% يقيمون فى مساكن بالإيجار ، أما فى المجموعة الضابطة فجميع مفرداتها يملكون المساكن التى يقيمون فيها .

وبإجراء كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب و ملكية السكن من جانب آخر<sup>٢</sup>، أتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى، ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب و ملكية السكن من جانب آخر .

#### ١٧ - توزيع مفردات المجموعتين حسب تزويد المسكن بالمنافع العامة :

( دورة مياه - مياه - إضاءة )

أتضح من البيانات أن جميع منازل المجموعة الضابطة تخلو من المنافع العامة ( نور - مياه - مجارى ) مقابل ٢٢% فقط فى المجموعة التجريبية - وأن ٧٣% من مفردات المجموعة التجريبية قد زودت مساكنهم بجميع المنافع العامة ( نور - مياه - مجارى ) . وأن ٥% من مفردات المجموعة التجريبية قد توزعت كالاتى : ١٥ر١% مزودة منازلهم بمياه فقط ، ١% ، مزودة منازلهم بالمجاري فقط ، ٥ر٠% قد زودت منازلهم بالنور فقط ، ٥ر١% قد زودت مساكنهم بالنور والمياه .

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وتزويد المسكن بالمنافع العامة من جانب آخر ، أتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس

هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وتزويد المسكن بالمنافع العامة من جانب آخر :

١٨ - توزيع مفردات المجموعتين حسب عدد الغرف التي يتكون منها المسكن :

انضح من البيانات أن ٧٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية تتكون مساكنهم من ثلاث غرف مقابل ١٥٪ في المجموعة الضابطة وأن ٢٨٪ من مفردات المجموعة التجريبية تتكون مساكنهم من غرفتين مقابل ٧٤٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٨٪ من مفردات المجموعة التجريبية تتكون مساكنهم من ٤ غرف أو أكثر مقابل ١٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٦٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية تتكون مساكنهم من غرفة واحدة فقط مقابل ١٣٪ في المجموعة الضابطة .

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وعدد الغرف التي يتكون منها المسكن من جانب آخر إنضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وعدد الغرف التي يتكون منها المسكن من جانب آخر .

١٩ - توزيع مفردات المجموعتين حسب المواد المبنى بها المسكن :

إنضح من البيانات أن ٦٠٪ من مفردات المجموعة التجريبية قد شيد مسكنهم من الحجارة ، ٢١٪ قد شيد من البوص ، ١٨٪ قد شيد من الطوب اللبن ، ١٪ قد شيد من الطين ، ٥٪ قد شيد من الحجارة والطين والبوص ، هذا مقابل ٧٤٪ من مفردات المجموعة الضابطة قد شيد مسكنهم من البوص فقط ، ١٣٪ قد شيد من الطين فقط ، ١٢٪ قد شيد من شعر الإبل فقط .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والمواد التى بنى منها المسكن من جانب آخر ، أتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والمواد المبنى منها المسكن من جانب آخر .

٢٠ - توزيع مفردات المجموعتين حسب نوع غطاء أرضية المشكن :

أتضح من البيانات أن ٧٨ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية قد غطيت أرضية مسكنهم بالبلاط ، ٢٢ ٪ قد غطيت بالطين وعلى عكس ذلك نجد أن ٩٩ ٪ من مفردات المجموعة الضابطة قد غطيت أرضية مسكنهم بالطين ، ٠ ٪ قد غطيت بالبلاط .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ونوع غطاء أرضية المشكن من جانب آخر . أتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ونوع غطاء أرضية المشكن من جانب آخر .

٢١ - توزيع مفردات المجموعتين حسب وجود فرن بالمسكن :

أتضح من البيانات أن ٨٤ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية لا يوجد بمسكنهم فرن مقابل ١٥ ٪ فى المجموعة الضابطة، وعلى عكس ذلك نجد أن ٩٨ ٪ من مفردات المجموعة الضابطة يوجد بمسكنهم فرن مقابل ١٥ ٪ فى المجموعة التجريبية .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ووجود فرن بالمسكن من جانب آخر . أتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ونرفض الفرض العدمى القائل

بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ووجود فرن بالمسكن من جانب آخر .

## ٢٢ - توزيع مفردات المجموعتين حسب وجود مكان خاص لتخزين (الحطب والغلال) :

إتضح من البيانات أن ٩٠.٥ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية يوجد بمسكنهم مكان ملحق خاص لتخزين الحطب والغلال مقابل ٩٩.٥ ٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٩٥.٥ ٪ في المجموعة التجريبية لا يوجد بمسكنهم مكان ملحق خاص لتخزين الحطب والغلال مقابل ٥.٥ ٪ في المجموعة الضابطة .

وباجراء اختيار كاسا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ووجود مكان خاص لتخزين الحطب والغلال من جانب آخر . إتضح أن اختيار كاسا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ووجود مكان خاص للتخزين من جانب آخر .

## ٢٣ - توزيع مفردات المجموعتين حسب استعمال أدوات منزلية حديثة

إتضح من البيانات أن ٩٩ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية يستخدمون أدوات منزلية حديثة ، ١ ٪ لا يستخدمونها ، وعلى عكس ما ورد نجد أن ٩٥.٥ ٪ من مفردات المجموعة الضابطة لا يستخدمون أدوات منزلية حديثة ، ٤.٥ ٪ يستخدمونها .

وباجراء اختبار كاسا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب واستعمال أدوات منزلية حديثة من جانب آخر . إتضح أن اختبار كاسا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب واستعمال أدوات منزلية حديثة من جانب آخر .

## ٢٤ - توزيع مفردات المجموعتين حسب الرغبة في تغيير شكل المسكن

إتضح من البيانات أن ٧,٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية يرغبون في تغيير شكل المسكن الحالي ، ١٢,٥٪ لا يرغبون ، وعلى العكس في ، المجموعة الضابطة نجد أن ٦٥,٥٪ لا يرغبون في تغيير شكل مسكنهم الحالي ، ٣٤,٥٪ يرغبون في التغيير .

وباجراء اختبار كاي<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والرغبة في تغيير شكل المسكن من جانب آخر اتضح أن اختبار كاي<sup>٢</sup> معنوي ؛ ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والرغبة في تغيير شكل السكن الحالي من جانب آخر .

## ٢٥ - توزيع مفردات المجموعتين حسب أساليب التغيير المطلوب :

إتضح من البيانات أن ٥١,٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية يسعون إلى تغيير شكل المسكن من ناحية إستخدام أسلوب البناء الحديث وتوصيله بالمرافق وتوسيعه وزيادة كفاءة إستخدامه ، مقابل ٨,٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ١٢٪ في المجموعة التجريبية يسعون إلى توسيعه وتوصيله بالمرافق ، وأن ١١,٥٪ في المجموعة التجريبية يسعون إلى بناء حديث وتوصيله بالمرافق ، وأن ٨٪ في المجموعة التجريبية يسعون إلى توسيعه وبناء حديث ، مقابل ٥,٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٣٪ في المجموعة التجريبية يسعون إلى توسيعه وزيادة كفاءة إستخدامه ، مقابل ٢,٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ١٪ يسعون إلى توصيله بالمرافق مقابل ٥,٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ١٪ يسعون إلى توصيله بالمرافق مقابل ٥,٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٥,٥٪ يسعون إلى بناء حديث . هذا بخلاف ١٢,٥٪ في المجموعة التجريبية ، ٦٥,٥٪ في المجموعة الضابطة لا يرغبون في التغيير .

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وأسلوب التغيير المطلوب من جانب آخر ، مع استبعاد كل من لا يرغب في تغيير شكل مسكنه الحالي من إطار الاختبار لضمان حياد الاختبار اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوي ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وأسلوب التغيير المطلوب من جانب آخر .

## ٢٦ - توزيع مفردات المجموعتين حسب مكان حفظ الماشية ليلاً :

إتضح من البيانات أن ٨١٪ من مفردات المجموعة التجريبية لديهم مكان مشترك خارجي لحفظ الماشية مقابل ١٩٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ١٨٪ من مفردات المجموعة التجريبية لديهم مكان خارجي بالمسكن لحفظ الماشية ليلاً ، مقابل ٨٠٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٢٪ من مفردات المجموعة التجريبية ليس لديهم ماشية مقابل ٢٪ في المجموعة الضابطة .

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومكان حفظ الماشية ليلاً من جانب آخر ، مع استبعاد كل من ليس لديه ماشية من إطار الاختبار لضمان حياد الاختبار اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوي ، ونرفض الفرض القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومكان حفظ الماشية ليلاً من جانب آخر .

## ٢٧ - توزيع مفردات المجموعتين حسب مكان حفظ مياه الشرب :

إتضح من البيانات أن ٥٩٪ من مفردات المجموعة الضابطة يحفظون مياه الشرب في التلاجات دون أي مفردة في المجموعة الضابطة ، وأن ٢٢٫٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية يحفظون المياه في القلة ، مقابل ٤٣٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ١٤٪ من مفردات المجموعة التجريبية

يحفظون المياه في الحافظة ، مقابل ١٠٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٤٠٪ من مفردات المجموعة التجريبية يحفظون مياه الشرب في القربة مقابل ٥٥٪ في المجموعة الضابطة .

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومكان حفظ مياه الشرب من جانب آخر إتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومكان حفظ مياه الشرب من جانب آخر ،

٢٨ - توزيع مفردات المجموعتين حسب استخدام الآلات والمبيدات فيما مضى .

إتضح من البيانات أن ٦٩٪ من مفردات المجموعة التجريبية كانوا يستعملون الآلات والمبيدات أحيانا ، مقابل ١٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٢٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية نادراً ما كانوا يستعملونها مقابل ٨٣٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ١٠٪ من مفردات المجموعة التجريبية فقط كانوا يستعملونها كثيراً . هذا بخلاف ٤٠٪ في المجموعة التجريبية ، ١٥٪ في المجموعة الضابطة ليس لديهم أرض .

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وإستخدام الآلات الحديثة والمبيدات الحشرية فيما مضى من جانب آخر ، مع إستبعاد كل من ليس لديهم أرض زراعية من إطار الإختبار بضمان حياد الاختبار إتضح أن إختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وإستعمال الآلات الحديثة والمبيدات الحشرية من جانب آخر .

٢٩ - توزيع مفردات المجموعتين حسب إستعمال الآلات الزراعية الحديثة ومبيدات الآفات :

إتضح من البيانات أن ٨٨٪ من مفردات المجموعة التجريبية كثيراً ما يستعملون الآلات الزراعية ومبيدات الآفات ، مقابل ٢٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٧٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية يستعملونها أحيانا ، مقابل ٣٨٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٤٤,٥٪ من مفردات المجموعة الضابطة فقط نادرا ما يستعملونها ، هذا بخلاف ٤٥,٥٪ في المجموعة التجريبية ، ١٥٥٪ في المجموعة الضابطة ليس لديهم أرض زراعية .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب واستعمال الآلات الزراعية الحديثة ومبيدات الآفات من جانب آخر ، مع استبعاد كل من ليس لديه أرض زراعية من إطار الاختبار ضمانا لحيداد الاختبار إتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وإستعمال الآلات الزراعية الحديثة ومبيدات الآفات من جانب آخر .

### ٣٠ - توزيع مفردات المجموعتين حسب نوع الوقود المستخدم :

إتضح من البيانات أن ٥٣٪ من مفردات المجموعة التجريبية فقط يستخدمون الغاز والكبروسين في الاستعمال ، وأن ١٩٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية أيضاً يستخدمون الكبروسين مقابل ٥٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ١٢٪ من المجموعة التجريبية يستعملون الحطب مقابل ٨١٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٩٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية فقط يستعملون الغاز ، وأن ٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية يستعملون الحطب والكبروسين ، مقابل ١٣٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٥٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية فقط يستعملون الغاز والحطب والكبروسين .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ونوع الوقود المستخدم من جانب آخر



اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ونوع الوقود المستخدم من جانب آخر.

٣١- توزيع مفردات المجموعتين حسب طريقة الحصول على البيض والدواجن :

اتضح من البيانات أن ٨١٪ من مفردات المجموعة التجريبية يقومون بشراء البيض والدواجن مقال ٢٪ في المجموعة الضابطة ، وعلى عكس ذلك نجد أن ٩٨٪ من مفردات المجموعة الضابطة يحصلون على البيض والدواجن عن طريق التربية المنزلية .

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وطريقة الحصول على البيض والدواجن من جانب آخر اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وطريقة الحصول على البيض والدواجن من جانب آخر .

٣٢- توزيع مفردات المجموعتين حسب طريقة الحصول على الخبز :

اتضح من البيانات أن ٨٦٪ في المجموعة التجريبية ، ١٪ في المجموعة الضابطة يحصلون على الخبز عن طريق الشراء من المخازن العامة ، وعلى عكس ما سلف نجد أن ٩٩٪ في المجموعة الضابطة ، ١٤٪ في المجموعة التجريبية يحصلون على الخبز عن طريق إعداده بالمنزل .

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وطريقة الحصول على الخبز من جانب آخر اتضح أن الفرق معنوى وعلى ذلك نرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وطريقة الحصول على الخبز من جانب آخر.

٣٣ - توزيع مفردات المجموعتين حسب طريقة معرفة الزمن والوقت :  
اتضح من البيانات أن ٩٠ر٪ في المجموعة التجريبية ، ١٠ر٪ في المجموعة الضابطة يعرفون الوقت عن طريق الساعة ، وأن ٩ر٪ في المجموعة التجريبية ، ٨٥ر٪ في المجموعة الضابطة يعرفون الوقت عن طريق الموزلة ، وأن ٤ر٪ في المجموعة الضابطة فقط يعرفون الوقت عن طريق النجوم .

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وطريقة معرفة الزمن ( الوقت ) من جانب آخر اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وطريقة معرفة الزمن ( الوقت ) من جانب آخر .

٣٤ - توزيع مفردات المجموعتين حسب قيام جمعيات إرشادية زراعية أو إجتماعية بتقديم خدمات :

انضح من البيانات أن ٩٩ر٪ من مفردات المجموعة التجريبية قد قرروا أنه توجد جمعيات إرشادية في المنطقة ، مقابل ٣٥ر٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٥ر٪ من مفردات المجموعة التجريبية قد قرروا أنه لا توجد ، مقابل ٦٥٪ في المجموعة الضابطة .

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ، ووجود جمعيات إرشادية إجتماعية كانت أو زراعية من جانب آخر اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ووجود جمعيات إرشادية إجتماعية كانت أو زراعية من جانب آخر .

٣٥ - توزيع مفردات المجموعتين حسب وسيلة الانتقال :

اتضح من البيانات أن ٤١ر % في المجموعة التجريبية ، ٢ % في المجموعة الضابطة يعتمدون على السيارة ، ، وأن ١٨ % في المجموعة التجريبية ، ٩٣ر % في المجموعة الضابطة يعتمدون على الدواب ، وأن ١٧ر % في المجموعة التجريبية فقط يعتمدون على الدراجة والسيارة وأن ١٤ % في المجموعة التجريبية ، ٢ % في المجموعة الضابطة يعتمدون على الدراجة ، وأن ٦ % في المجموعة التجريبية ، ٢٥ر % في المجموعة الضابطة يعتمدون على الدواب والسيارة والدراجة ، وأن ٣٥ر % في المجموعة التجريبية فقط يعتمدون على الدواب والسيارة .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ، والوسيلة التي يعتمدون عليها في التنقل من جانب آخر اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والوسيلة التي يعتمدون عليها في التنقل من جانب آخر .

٣٦ - توزيع مفردات المجموعتين حسب وسيلة الاتصال المفضلة :

اتضح من البيانات أن ٧٣ % في المجموعة التجريبية ، ٣٦ر % في المجموعة الضابطة يفضلون وسيلة البرق ، وأن ١٢ % في المجموعة التجريبية فقط يفضلون الهاتف والبريد ، وأن ٨ % في المجموعة التجريبية فقط يفضلون الهاتف ، وأن ٤٥ر % في المجموعة التجريبية ، ٢ % في المجموعة الضابطة يفضلون وسيلة البريد ، وأن ٢٥ر % في المجموعة التجريبية ، ٦١ر % في المجموعة الضابطة يفضلون وسيلة الاتصال المفضل .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين

التهجير والتوطين من جانب ، ووسيلة الاتصال المفضلة لديهم من جانب آخر لنضج أن إختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ووسيلة الاتصال المفضلة لديهم من جانب آخر .

٣٧ - توزيع مفردات المجموعتين حسب ما إذا كان هناك أوجه نقص بالقرية .

إتضح من البيانات أن ٩٦.٥ ٪ من من مفردات المجموعة التجريبية قرروا أنه لا يوجد أوجه نقص في القرية ، مقابل ٥.٠ ٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٩٩.٥ ٪ من مفردات المجموعة الضابطة قرروا أنه يوجد أمور تنقص القرية ، مقابل ٣.٥ ٪ في المجموعة الضابطة .

وبإجراء إختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وأوجه النقص في القرية اتضح أن إختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ووجود أوجه النقص في القرية من جانب آخر .

٣٨ - توزيع مفردات المجموعتين حسب مجال أوجه النقص في القرية :

إتضح من البيانات أن ٣.٥ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية قرروا أنه توجد أوجه نقص وهي في خدمات المياه والمرافق ، أما بقية مفردات المجموعة التجريبية فلا يشعرون بأى أوجه نقص في القرية ، أما في المجموعة الضابطة فلقد توزعت نسبة ٩٩.٥ ٪ الذين قرروا أن هناك أوجه نقص في القرية كالتالى ٨٦.٠ ٪ مياه ومرافق وخدمات زراعية وخدمات ثقافية وخدمات صحية ، ٩.٥ ٪ خدمات صحية وثقافية ومياه ومرافق ، ٢.٥ ٪ خدمات صحية وثقافية ، ٥.٠ ٪ في كل من المياه والمرافق وثقافية

ومثلها في الخدمات الزراعية ، ومثلها في الخدمات الزراعية والثقافية والصحية ، هذا بخلاف هـ . ٠ /٠ قررنا أنه لا يوجد أى أوجه نقص .

باجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومجال أوجه النقص في القرية من جانب آخر ، مع استبعاد كل من قرر أنه لا يوجد أوجه نقص بالقرية من إطار الاختبار ضمناً لحيد الاختبار إنصح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومجال أوجه النقص بالقرية من جانب آخر .

تعقيب على بيانات النسق المادى العمرانى ( الفقرات ١٦-٣٨ )  
تجلت العلاقة بين التهجير والتوطين من ناحية وبين النسق المادى العمرانى لمجتمع الدراسة الميدانية من ناحية ثانية ، على نحو لا يدع مجالاً للشك ، خاصة وأن تجارب التهجير والتوطين بصورة عامة تستهدف إحداث تغييرات شاملة في المجتمع محل التجربة .

وإذا كان النسق المادى العمرانى يتناول الإنسان الذى يظهر في إطاره آثار تجارب التهجير والتوطين ، فإن ما يجدر ذكره هو أن أوجه التبدل في إطار النسق المادى العمرانى يقوم وراءه مضمون اجتماعى إنسانى أخلاقى في المحل الأول ، فليس التغير الذى يطرأ على شكل البناء المادى وإستخداماته وإمكاناته وما يتعلق به من تسهيلات إلا تغيراً يحمل مضموناً إنسانياً ، خاصة وأن الإنسان هو هدفه الأول ، بل هو أيضاً أدواته .

وذلك شأن التنمية التى تحمل معنى الاستنهاض والتوجيه والاستثمار المادى والبشرى ؛ فكل إنماء مادى البشر هم عناصره وغاياته ، بحيث لا يمكن ألفصل بين ما هو مادى وبين ما هو اجتماعى . في مثل هذه الدراسات .

ولقد تكاملت صورة التغير والتبدل في إطار النسق المادى العمرانى  
لمجتمع الدراسة الميدانية ، حين شملت أبعاداً وعناصر عديدة متكاملة ،  
يمكن أن تتبلور على النحو التالى :

أولاً : عناصر تتعلق بالمسكن وإمكاناته ومنافعه ، ولا يخفى فى هذا المجال  
أن للمسكن وظائف إجتماعية ونفسية وأخلاقية وإقتصادية ، تقترن بمدى  
كفايته ونوعيته ، كما أن المسكن يعكس حال ساكنيه ومستواهم ، ومن  
ثم فهو يعد مقياساً يستدل منه على مدى نمط التحضر فيه . [ ]

ثانياً : عناصر تتعلق بالاستخدامات المتطورة لبعض الآلات  
والأدوات المادية .

ثالثاً : عناصر متصلة بشكل الاتصال والانتقال المادى .

رابعاً : عناصر متصلة بوجوه النقص المادى فى القرية .

خامساً : عناصر متصلة ببعض العادات الغذائية المادية .

فى هذه الأطر العامة تكاملت أبعاد التغير على نحو ما أبرزه التحليل  
الإحصائى لكل مؤشر من المؤشرات ، وإذا كانت درجة التغير قد برزت  
على نحو أشد فى بعض العناصر ، فليس معنى ذلك أن لها دلالة خاصة  
تنفرد بها عن غيرها ، ذلك لأن العناصر المكونة لهذا النسق جميعها فى  
مستوى واحد من حيث دلالتها الهامة .

## رابعاً : النسق الاقتصادى

٣٩ - توزيع مفردات المجموعتين حسب نوع العمل الذى يزاول حالياً :

إنضح من البيانات أن ٩٤٪ من مفردات المجموعة التجريبية يشتغلون حالياً بالزراعة ، مقابل ٣٠.٥٪ فى المجموعة الضابطة ، وأنه قد خلت المجموعة التجريبية ممن يشتغلون بالرعى فقط ، مقابل ١٢.٥٪ فى المجموعة الضابطة ، وأن ١٪ فى المجموعة التجريبية يشتغلون بالزراعة والرعى معا ، مقابل ٥٦٪ فى المجموعة الضابطة ، وأن من يشتغلون فى مهن أخرى خلافاً للزراعة والرعى كانت ٥٪ فى المجموعة التجريبية ، ١٪ فى المجموعة الضابطة .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ونوع العمل الذى يزاول حالياً من جانب آخر إنضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ونوع العمل الذى يزاول حالياً من جانب آخر .

٤٠ - توزيع مفردات المجموعتين حسب ما إذا كان العمل الحالى متوارثاً :

إنضح من البيانات أن ٩٦.٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية قد أفادوا بأن العمل متوارث ، مقابل ٩٩٪ فى المجموعة الضابطة ، وأن ٣.٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية قد أفادوا بأن العمل الحالى غير متوارث ، مقابل ١٪ فقط فى المجموعة الضابطة .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وما إذا كان العمل الحالى متوارثاً من جانب آخر إنضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> غير معنوى ، ونقبل الفرض القائل بأنه ليس هناك

علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وما إذا كان العمل الحالى متوارثا من جانب آخر .

٤١ - توزيع مفردات المجموعتين حسب مزاوله عمل آخر قبل مزاولته عمله الحالى :

إنصح من البيانات أن ٩٧٪ من مفردات المجموعة التجريبية كانوا يزاولون عملا آخر قبل الاشتغال بالعمل الحالى ، مقابل كل مفردات المجموعة الضابطة ، وأن ٣٪ فقط لم يشتغلوا بعمل خلاف العمل الحالى .

وباجراء كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ، ومزاوله عمل آخر قبل مزاوله العمل الحالى إنصح أن اختبار كا<sup>٢</sup> غير معنوى عند مستوى معنوية ١٪ ، ونقبل الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومزاوله عمل آخر قبل مزاوله العمل الحالى .

٤٢ - توزيع مفردات المجموعتين حسب نوع العمل الذى كان يزاول فيما مضى :

إنصح من البيانات أن ٧٢٪ من مفردات المجموعة التجريبية كانوا يعملون فيما مضى بالزراعة والرعى معاً ، مقابل ٢٩٪ فى المجموعة الضابطة ، وأن ١٦٪ من مفردات المجموعة التجريبية كانوا يعملون فيما مضى بأعمال أخرى خلاف الزراعة والرعى ، مقابل ١٪ فقط فى المجموعة الضابطة ، وأن ٧٪ من مفردات المجموعة التجريبية كانوا يعملون فيما مضى بالزراعة فقط ، مقابل ١٥٪ فى المجموعة الضابطة ، وعلى عكس ذلك يتضح أن ٦٨٪ من مفردات المجموعة الضابطة كانوا يعملون فيما مضى بالرعى فقط ، مقابل ١٪ فقط فى المجموعة التجريبية ، هذا بخلاف ٣٪ فى المجموعة التجريبية فقط لم يذكروا أنهم كانوا يعملون فيما مضى عملا آخر قبل العمل الحالى .



وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ونوع العمل الذى كان يزاول فيما مضى قبل العمل الحالى من جانب آخر، مع مراعاة إستبعاد كل من لم يعمل عملاً آخر قبل العمل الحالى من إطار الاختبار لضمان حياد الاختبار اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ونوع العمل الذى كان يزاول فيما مضى قبل العمل الحالى من جانب آخر .

#### ٤٣ - توزيع مفردات المجموعتين حسب التفضيل للزراعة أو الرعى :

اتضح من البيانات أن ٩٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية يفضلون الزراعة وأن ٥٪ يفضلون الرعى ، مقابل ٧٥٪ فى المجموعة الضابطة يفضلون الزراعة ، ٢٤٪ يفضلون الرعى .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ، وتفضيل الزراعة أو الرعى من جانب آخر اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وتفضيل الزراعة أو الرعى من جانب آخر .

#### ٤٤ - توزيع مفردات المجموعتين حسب سبب تفضيل الزراعة :

إتضح من البيانات أن ٧٣٪ من مفردات المجموعة التجريبية قد قرروا أن سبب تفضيل الزراعة لكثرة عائدها مع أنها أكثر استقراراً والعمل فيها متنوع ، مقابل ٤٥٪ فى المجموعة الضابطة ، وأن ٩٥٪ فى المجموعة التجريبية قد قرروا أنها أكثر استقراراً ، مقابل ٢٣٪ فى المجموعة الضابطة ، وأن ٤٥٪ فى المجموعة التجريبية قد أفادوا بأن

العائد فيها كثير ، مقابل ٤ ٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٥ر ٤ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية قد قرروا العائد كثير وتنوع العمل فيها معا ، مقابل ١٠ ٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ١٥ر ١ ٪ في المجموعة التجريبية قد أفادوا بأن العائد كثير والعمل فيها أكثر استقراراً ، مقابل ٥ر ٧ ٪ في المجموعة الضابطة ، أما من قرر السبب تنوع العمل ، فكان ١ ٪ في المجموعة التجريبية مقابل ١٨ ٪ في المجموعة الضابطة ، وأما من قرر السبب تنوع العمل والاستقرار فيه فهو ١ ٪ في المجموعة التجريبية مقابل ٥ر ٨ ٪ في المجموعة الضابطة . هذا بخلاف ٥ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية ، ٥ر ٢٤ ٪ في المجموعة الضابطة يفضلون الرعى على الزراعة .

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على القرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وأسباب تفضيل الزراعة على الرعى من جانب آخر ، مع استبعاد كل من يفضل الرعى على الزراعة من إطار الاختبار ضمناً لحيد الاختبار اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوي ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وأسباب تفضيل الزراعة على الرعى من جانب آخر .

#### ٤٥ - توزيع مفردات المجموعتين حسب نوع المحاصيل المنزرعة :

اتضح من البيانات أن ٦٧ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية يزرعون المحاصيل الاستهلاكية والمحاصيل النقدية ، مقابل ٢٦ر ٢ ٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٢٦ ٪ في المجموعة التجريبية يزرعون المحاصيل النقدية فقط ، مقابل ٥ر ١٠ ٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٢٥ر ٢ ٪ في المجموعة التجريبية يزرعون المحاصيل الاستهلاكية فقط ، مقابل ٥٧ر ٥ ٪ في المجموعة الضابطة . هذا بخلاف ٥ر ٤ ٪ في المجموعة التجريبية ، ١٥ر ١ ٪ في المجموعة الضابطة ليس لديهم أرض زراعية .

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين

التهجير والتوطين من جانب ونوع المحاصيل المزروعة من جانب آخر ، مع استبعاد كل من ليس لديه أرض زراعية من إطار المجموعة ضمانا لحياض الاختبار اتضح أن اختبار كاس<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ونوع المحاصيل المزروعة من جانب آخر :

### تعقيب على بيانات النسق الاقتصادى

( فقرات ٣٩ - ٤٥ )

ارتفعت نسبة الدالة الترابطية بين التهجير والتوطين من ناحية ، وبين النسق الاقتصادى للمجتمع - موضوع الدراسة الميدانية من ناحية أخرى - ولقد تحددت عناصر هذا النسق كما هو موضح بالفقرات السابقة فى مجموعة المؤشرات الهامة التالية :

١ - نوع العمل المزاوئ حالياً .

٢ - أسباب تفضيل العمل الحالى .

٣ - أنواع المحصولات المزروعة .

٤ - الامتداد الورائى لنوع العمل .

ولقد روى الاقتصادى على هذه المؤشرات الأربعة ، نظراً لدلالاتها فى إطار هذه الدراسة ، وكذا لاتساقها مع طبيعة النسق الاقتصادى القائم بالمنطقة ، ولا غرو فان التبدل والتغير الذى طرأ على محيط هذه المؤشرات ، فضلاً عما يشير إليه من مدلولات اجتماعية ومادية ، إنما يرتبط بغايات تجارب التهجير والتوطين بصورة عامة ، إذ أن هذا الضرب من التجارب يتحدد محك نجاحه فى قدرته على إدخال تغييرات جوهرية فى النسق الاقتصادى ، وقد بدأ هذا التغير واضحاً فى محيط المجموعة التجريبية ، حيث يتصدر العمل الزراعى لديها ، كما تبدو الرغبة فى الاستقرار ، والحصول على عائد أعلى فى مقدمة أسباب تفضيلها للعمل الزراعى على الرعى أو الهوش .

أما فيما يتصل بنوع المحصولات فقد بدأت تظهر قيمة المحصولات النقدية ، وعدم الارتكان إلى زراعات الاستهلاك والاكتفاء الذاتي .

ولا غرو فان ظهور تفضيل المحصولات النقدية من الدالات الاقتصادية الهامة التي تشير إلى قيام نمط اقتصادي حديث ، قادر على تبديل وتوجيه هيكل الحياة المادى القائم .

أما فيما يتصل بالامتداد الوراثي للعمل المزاوول اليوم ، فقد ظهر قدر من التقارب بين مفردات المجموعتين ، وإن تميزت المجموعة التجريبية بانخفاض نسبة تمثيل النمط والطابع الوراثي للعمل فيها ، مما يؤكد من ناحية أخرى قيام نمط العمل المكتسب عن طريق الخبرة الذاتية أو الخاصة ، وهذا أيضاً ضرب من التحول والتغير داخل النسق الاقتصادي .

أما عن العلاقة بين التهجير والتوطين من ناحية وبين نوع العمل الذي كان يزاول من قبل ، فلم تظهر أى علاقة إيجابية ، خاصة وأن العمل المزاوول من قبل يمثل خبرة سابقة أو قديمة ، لا صلة لها بالتحول الذى أحدثته تجربة التهجير والتوطين فى مجتمع الدراسة .

### خامساً : النسق الثقافي والبروحي

٤٦ - توزيع مفردات المجموعتين حسب الاشتراك في برامج محور الأمية :

إتضح من البيانات أن ٢٩٪ من مفردات المجموعة التجريبية يوافقون على الإشتراك في برامج محو الأمية ، مقابل ١٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٨٪ من مفردات المجموعة التجريبية لا يوافقون على الإشتراك في برامج محو الأمية ، مقابل ٧٦٪ في المجموعة الضابطة ، هذا بخلاف ٦٣٪ في المجموعة التجريبية ، ٨٥٪ في المجموعة الضابطة يعرفون القراءة والكتابة أو إحداهما .

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ، والإشتراك في برامج محو الأمية من جانب آخر ، مع مراعاة استبعاد كل من يعرف القراءة أو الكتابة أو كليهما من إطار الاختبار لضمان حياد الاختبار إتضح أن إختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والإشتراك في برامج محو الأمية من جانب آخر .

٤٧ - توزيع مفردات المجموعتين حسب الإشتراك في هيئة أوناد :

إتضح من البيانات أن ٧٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية يشتركون في هيئة أوناد ، وأن ٢٥٪ من نفس المفردات لا يشتركون ، أمّا عن المجموعة التجريبية فاتضح أنه لا توجد مفردة واحدة مشتركة في ناد أو هيئة بل كلهم غير مشتركين .

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والإشتراك في هيئة أوناد إتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير من جانب والإشتراك في هيئة أوناد من جانب آخر .

#### ٤٨ - توزيع مفردات المجموعتين حسب مزاولة أى لون نشاط :

إنضح من البيانات أن ٩٠.٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية ، ٤٦.٥٪ فى المجموعة الضابطة يزاولون لونا من ألوان النشاط فى أوقات الفراغ ، وأن ٩.٥٪ فى المجموعة التجريبية ، ٥٣.٥٪ فى المجموعة الضابطة لا يزاولون أى نوع من أنواع النشاط .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومزاولة أى لون من ألوان النشاط من جانب آخر إنضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومزاولة أى لون من ألوان النشاط فى أوقات الفراغ من جانب آخر .

#### ٤٩ - توزيع مفردات المجموعتين حسب نوع النشاط الذى يزاوله :

إنضح من البيانات أن ٣٢.٥٪ فى المجموعة التجريبية ، ٤٣٪ فى المجموعة الضابطة يزاولون نشاطا دينيا ، وأن ٢٣٪ فى المجموعة التجريبية ، ١.٥٪ فى المجموعة الضابطة يزاولون نشاطا ثقافيا واجتماعيا ، وأن ٢١٪ فى المجموعة التجريبية ، ٥.٥٪ فى المجموعة الضابطة يزاولون نشاطا رياضيا ، وأن ٨.٥٪ فى المجموعة التجريبية فقط يزاولون نشاطا دينيا ورياضيا ، وأن ٣.٥٪ فى المجموعة التجريبية ، ١.٥٪ فى المجموعة الضابطة يزاولون نشاطا دينيا وثقافياً ، وأن ٢٪ فى المجموعة التجريبية فقط يزاولون نشاطا دينيا وثقافيا واجتماعيا ورياضيا . هذا بخلاف ٩.٥٪ فى المجموعة التجريبية ، ٥٣.٥٪ فى المجموعة الضابطة لا يزاولون أى نشاط .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ونوع النشاط الذى يزاولونه من جانب آخر ، مع إستبعاد كل من لا يزاول أى نشاط من إطار الاختبار لضمان حياد الاختبار إنضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> غير معنوى ، ونقبل الفرض العدمى القائل

بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب و نوع النشاط الذي يزاولونه من جانب آخر .

٥٠ - توزيع مفردات المجموعتين حسب مكان مزاوله النشاط :

لإتضح من البيانات أن ٦٦٪ في المجموعة التجريبية ، ١٪ في المجموعة الضابطة يزاولون النشاط في النادي ، وأن ١٩٪ في المجموعة التجريبية ، ٤٥٪ في المجموعة الضابطة يزاولون النشاط في المنزل ، وأن ٥٠٪ في المجموعة التجريبية فقط يزاولون نشاطهم في المقهى . هذا بخلاف ٩٥٪ المجموعة التجريبية ، ٥٣٪ في المجموعة الضابطة لا يزاولون أى نشاط .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومكان مزاوله النشاط من جانب آخر ، مع إستبعاد كل من لايزاول أى نشاط من إطار الاختبار لضمان حياد الاختبار لإتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومكان مزاوله النشاط من جانب آخر .

٥١ - توزيع مفردات المجموعتين حسب الإشتراك في ندوات :

لإتضح من البيانات أن ٦٥٪ في المجموعة التجريبية ؛ ٢٪ في المجموعة الضابطة كثيرا ما يشتركون في ندوات ، وأن ١٠٪ في المجموعة التجريبية ، ٣٢٪ في المجموعة الضابطة يشتركون أحيانا في ندوات ، وأن ٣٥٪ في المجموعة التجريبية ، ٦٥٪ في المجموعة الضابطة نادرا ما يشتركون في ندوات .

وباجراء إختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة

بين التهجير والتوطين من جانب ، وحضور أو الإشتراك في ندوات أو مجالس عامة تناقش فيها مشكلات المنطقة من جانب آخر. إنضمح أن اختباراً<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وحضور أو الإشتراك في ندوات أو مجالس عامة تناقش فيها مشكلات المنطقة من جانب آخر .

#### ٥٢ - توزيع مفردات المجموعتين حسب ملكية جهاز راديو :

إنضمح من البيانات أن ٩٤.٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية يمتلكون جهاز راديو مقابل ٤٩.٪ في المجموعة الضابطة ؛ وعلى عكس ذلك نجد أن ٥١.٪ من مفردات المجموعة الضابطة لا يمتلكون جهاز راديو مقابل ٥.٥٪ في المجموعة التجريبية .

وبإجراء اختباراً<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب و ملكية جهاز راديو من جانب آخر إنضمح أن اختباراً<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب و ملكية جهاز راديو من جانب آخر .

#### ٥٣ - توزيع مفردات المجموعتين حسب درجة الاستماع الى الراديو

إنضمح من البيانات أن ٨٤.٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية كثيراً ما يستمعون الى الراديو ، مقابل ٥.٠٪ فقط في المجموعة الضابطة ، وأن ١٣.٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية يستمعون الى الراديو أحياناً ، مقابل ٥١.٥٪ في المجموعة الضابطة ؛ وأن ٢.٪ من مفردات المجموعة التجريبية نادراً ما يستمعون الى الراديو ، مقابل ١٠.٪ في المجموعة الضابطة ، أما من لا يستمعون الى الراديو مطلقاً فكانت ٣.٨٪ من مفردات المجموعة الضابطة فقط .



وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ودرجة الاستماع إلى الراديو من جانب آخر ، مع استبعاد من لا يستمعون مطلقاً من إطار الاختبار لضمان حياد الاختبار اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ودرجة الاستماع إلى الراديو من جانب آخر .

٥٤ - توزيع مفردات المجموعتين حسب درجة الاستماع إلى الراديو فيما مضى :

اتضح من البيانات أن ٢٠٪ من مفردات المجموعة التجريبية كانوا يستمعون إلى الراديو كثيراً فيما مضى ، ٥٠٪ في المجموعة الضابطة ، ٦٠٪ من مفردات المجموعة التجريبية كانوا يستمعون أحياناً إلى الراديو فيما مضى مقابل ٦٥٪ ، وأن ١٩٪ من مفردات المجموعة التجريبية نادراً ما كانوا يستمعون إلى الراديو فيما مضى مقابل ٥٥٪ في المجموعة الضابطة . أما من لم يكن يستمع إطلاقاً فيما مضى إلى الراديو فكانوا ٣٨٪ في المجموعة الضابطة فقط .

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ودرجة الاستماع إلى الراديو فيما مضى ، مع استبعاد كل من لم يكن يستمع إلى الراديو إطلاقاً من إطار الاختبار لضمان حياد الاختبار اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ودرجة الاستماع لمن كان يستمع الراديو فيما مضى من جانب آخر .

٥٥ - توزيع مفردات المجموعتين حسب درجة وصول الجرائد اليهم :  
اتضح من البيانات أن ٩٨٪ من مفردات المجموعة التجريبية قد

قرروا أن الجرائد تصلهم كثيراً مقابل لا شيء في المجموعة الضابطة ، وأن ١٥ / من مفردات المجموعة الضابطة ، وعلى العكس نجد أن ٨٢ / من مفردات المجموعة الضابطة قد قرروا أن الجرائد تصلهم نادراً مقابل لا شيء في المجموعة التجريبية ، أى أن المجموعة التجريبية قد خلت من نادراً مقابل أن المجموعة الضابطة قد خلت من كثيراً .

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ودرجة وصول الجرائد إليهم من جانب آخر اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ودرجة وصول الجرائد إليهم من جانب آخر .

٥٦ - توزيع مفردات المجموعتين حسب الإطلاع على الجرائد (١) :  
اتضح من البيانات أن ٦٥ / من مفردات المجموعة التجريبية كثيراً ما يطلعون أو يستمعون إلى الجرائد مقابل ٥ / . في المجموعة الضابطة ، وأن ٢٧ / من مفردات المجموعة أحياناً يطلعون أو يستمعون إلى الجرائد مقابل ٣١ / . في المجموعة الضابطة ، وعلى عكس ذلك نجد أن ٦٨ / من مفردات المجموعة الضابطة نادراً ما يطلعون أو يستمعون إلى الجرائد مقابل ٨ / . في المجموعة التجريبية .

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وبين الإطلاع أو الاستماع إلى الجرائد من جانب آخر ، اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك

---

(١) الإطلاع على الجرائد أو الاستماع إليها .

علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والاطلاع أو الاستماع إلى الجرائد من جانب آخر .

٥٧ - توزيع مفردات المجموعتين حسب الحرص على الاستمتاع بعطلات نهاية الأسبوع :

اتضح من البيانات أن ٦٨٪ في المجموعة التجريبية ، ٢٪ في المجموعة الضابطة كثيراً ما يستمتعون بعطلات نهاية الأسبوع ، وأن ٢٧٪ في المجموعة التجريبية ، ١٦٪ في المجموعة الضابطة يستمتعون أحياناً بعطلات نهاية الأسبوع ، وأن ٥٤٪ في المجموعة التجريبية ، ٨١٪ في المجموعة الضابطة نادراً ما يستمتعون بعطلات نهاية الأسبوع .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والحرص على الاستمتاع بعطلات نهاية الأسبوع من جانب آخر ، اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوي ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والحرص على الاستمتاع بعطلات نهاية الأسبوع من جانب آخر .

٥٨ - توزيع مفردات المجموعتين حسب السفر الى إحدى المدن الأخرى في المملكة أو خارجها :

اتضح من البيانات أن ٥٦٪ في المجموعة التجريبية ؛ ١٥٪ في المجموعة الضابطة كثيراً ما يسافرون إلى إحدى المدن الأخرى ، وأن ٣٤٪ في المجموعة التجريبية ، ٣٠٪ في المجموعة الضابطة يسافرون أحياناً ، وأن ١١٪ في المجموعة التجريبية ، ٦٨٪ في المجموعة الضابطة يسافرون نادراً .

وباجراء اختيار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدى القائل بأنه ليس هناك علاقة  
بين التهجير والتوطين من جانب والسفر إلى إحدى المدن في المملكة أو خارجها  
من جانب آخر ، اتضح أن اختيار كا<sup>٢</sup> مهنوى ، و نرفض الفرض العدى  
القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والسفر إلى  
إحدى المدن في المملكة أو خارجها من جانب آخر .

## تعقيب على بيانات النسق الثقافي والزراعي ( فقرات ٤٦-٥٨ )

يتقدم ما سبق تقريره بالنسبة لمجموعة البيانات السابقة بالبيان الإحصائي الوارد في مجموعة الفقرات ( ٤٦ - ٥٨ ) إذ تشير هذه المجموعة في وحدة نمطية واحدة ، مؤداها نوع النشاط الثقافي والترويجي ودرجة ممارسته ، والإستمتاع به ووضوحه لديهم ، ولقد إحصرت وجوه النشاط الثقافي والترويجي في هذا المقام ، في العناصر التالية :

- ١ - الأشتراك في برامج نحو الأمية ومدى الإهتمام بمتابعتها .
  - ٢ - الإشتراك في أى هيئة أو ناد ، ومزاولة أى ضرب من النشاط الثقافي أو الترويجي أو كليهما معا بداخلها .
  - ٣ - ملكية جهاز للراديو ، ودرجة الإستماع إليه - ليا وفيما مضى .
  - ٤ - مدى وصول الجرائد إلى القرية ، ومدى الإلتصال بها والإطلاع على محتواها ،
  - ٥ - مدى الاستمتاع بعطلات نهاية الأسبوع ، وإدراك وظيفتها الترويجية والتنشيطية .
  - ٦ - مدى حب الرحلة والتنقل والانتقال والاحتكاك الثقافي الداخلي والخارجي .
- ويبدو من هذه العناصر مدى الارتباط والتكامل في سياقها العام ، بحيث تعد مؤشرات محورية ، ذات دلالة هامة ، ولقد برزت العلاقة الترابطية بين التهجير والتوطين وبين الإنماء الثقافي والترويجي ، إذ نشطت هذه العناصر وبرزت لدى مفردات المجموعة التجريبية ، بالنظر إلى مفردات المجموعة الضابطة .

ولاغرو فان وضوح هذه العلاقة ، إنما يعنى أن تجارب التهجير  
والتوطين ليست بتجارب تستهدف التغير المادى والاقتصادى والعمرانى  
للمجتمع ، والأرتفاع بمستويات المعيشة لأفراده ، وإنما تعنى مدلولاً أعمق  
وأشمل ، تهدف كذلك إلى تغيير الإطارات والمفاهيم الوظيفية ، وإبراز  
معايير جديدة للحياة ، يدرك الفرد من خلالها المعنى الحقيقى للحياة ، القائم  
على الإستمتاع العقلى والنفسى والجسمى . ومن هنا يتكامل المعنى الحقيقى  
للفرد ، حيث يدرك ذاته وتتسع مداركه العامة ، ويغدو عنصراً نشطاً وفعالاً  
فى الإسهام فى تحقيق التقدم للجماعة التى ينتمى إليها ، ومن ثم فان منظور  
التكامل فى التغير يؤكد ويدعم هدف التغير فى النسق الثقافى والترويحى ، الذى  
قد تغفله بعض التجارب . وبالتالى يتعذر تحقيق الغاية منها ، وهى تحقيق  
الإتماء الاجتماعى المتكامل .

## سادساً : نسق المكانة الاجتماعية

٥٩ - توزيع مفردات المجموعتين حسب الإجابة عما يحدد قيمة الرجل :

إتضح من البيانات أن ٥٤٪ من مفردات المجموعة التجريبية قد قرروا أن الذي يحدد قيمة الرجل في نظرهم هو الملكية والدخل والعلم والثقافة مقابل ١٠٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ١٨٪ في المجموعة التجريبية قد قرروا أن الذي يحدد قيمة الرجل هي الملكية والدخل والعلم والثقافة والحسب والنسب ، وكان نصيب العلم والثقافة ٩٪ في المجموعة التجريبية ، ٢٪ في المجموعة الضابطة ، ونصيب الحسب والنسب ٧٪ في المجموعة التجريبية ؛ ٣٧٪ في المجموعة الضابطة ، وكان نصيب الملكية والدخل والحسب والنسب والعدد الكثير ٢٥٪ في المجموعة التجريبية فقط ، وكان نصيب الملكية والدخل والحسب والنسب وعدد الزوجات ٢٪ في المجموعة التجريبية فقط أيضاً ، أما عن نصيب الملكية والدخل فقط فكان ١٥٪ في المجموعة التجريبية مقابل ٣٪ في المجموعة الضابطة وكان نصيب كل من عدد الأولاد ١٪ في المجموعة التجريبية مقابل ١٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن الملكية والدخل والحسب والنسب ١٪ في المجموعة التجريبية مقابل ٩٥٪ في المجموعة الضابطة ؛ ولقد تساوت النسبة في لمجموعة التجريبية في الملكية وعدد الأولاد ١٪ ، الملكية وعدد الزوجات والعلم والثقافة ١٪ أيضاً في المجموعة التجريبية . ولقد قرر ٥٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية أن الثقافة والحسب والنسب هي التي تحدد قيمة الرجل ، وكذلك ٥٥٪ في المجموعة التجريبية قرروا أن عدد الزوجات هي التي تحدد قيمة الرجل مقابل ٣٪ في المجموعة الضابطة ، أما الذين قرروا أن عدد الزوجات والحسب والنسب فكانت ٥٥٪ في المجموعة التجريبية مقابل ١٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن نسبة من قرروا أن للعدد الكثير والحسب والنسب فكانت ٥٪ في المجموعة التجريبية فقط ، هذا ولقد انفردت المجموعة

الضابطة بأن ١٥٪ حددت قيمة الرجل بالعدد الكثير وعدد الزوجات وعدد الأولاد ، وأنها تساوت بنسبة ٨٪ في كل من عدد الزوجات وعدد الأولاد ، عدد الزوجات وعدد الأولاد والحسب والنسب ، كما أنها تساوت أيضاً في المجموعة الضابطة فقط بنسبة ٥٠٪ في كل من العدد الكثير ، والعدد الكثير وعدد الزوجات والحسب والنسب .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والذي يحدد قيمة الرجل في نظرهم من جانب آخر ، انضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وما يحدد قيمة الرجل من جانب آخر.

٦٠- توزيع مفردات المجموعتين حسب السماح للزوجة في مشاركة

الزوج فيما يعن من أمور :

اتضح من البيانات أن ٧٨٪ من مفردات المجموعة التجريبية كثيراً ما يسمحون لزوجاتهم بمشاركتهم فيما يعن من أمور مقابل ٣٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ١٨٪ في المجموعة التجريبية يسمحون أحياناً لزوجاتهم بمشاركتهم فيما يعن من أمور مقابل ٧٢٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ١٥٪ في المجموعة التجريبية نادراً ما يسمحون لزوجاتهم في مشاركتهم فيما يعن من أمور مقابل ٢٥٪ في المجموعة الضابطة . هذا بخلاف ٢٪ من مفردات المجموعة التجريبية لم يسبق لهم الزواج .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والسماح للزوجة في مشاركة الزوج فيما يعن من أمور من جانب آخر ، مع استبعاد كل من لم يسبق لهم الزواج من إطار الاختبار لضمان حياد الاختبار اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والسماح للزوجة بمشاركة الزوج فيما يعن له أمور من جانب آخر .



## ٦١ - توزيع مفردات المجموعتين حسب استشارة الأبناء فيما يعن من أمور

اتضح من البيانات أن ٥٤٪ من مفردات المجموعة التجريبية كثيراً ما يستشيرون الأبناء (ذكوراً - إناثاً) فيما يعن له من أمور مقابل ٢٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٢١٪ في المجموعة التجريبية يستشيرون أبناءهم أحياناً فيما يعن لهم من أمور مقابل ٦٦ر٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٢٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية نادراً ما يستشيرون الأبناء فيما يعن لهم من أمور مقابل ٢٣٪ في المجموعة الضابطة ، هذا بخلاف ٣٪ في المجموعة التجريبية ، ٨ر٥٪ في المجموعة الضابطة ليس لديهم أبناء في سن الرشد ؛ وكذلك بخلاف ٢٪ في المجموعة التجريبية لم يسبق لهم الزواج .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب واستشارة الأبناء فيما يعن من أمور من جانب آخر ، مع استبعاد كل من لم يسبق لهم الزواج من إطار الاختبار لضمان حياد الاختبار اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب واستشارة الأبناء فيما يعن من أمور من جانب آخر.

## ٢ - توزيع مفردات المجموعتين حسب الحرص على إشراك الذكور أم

الأناث في الرأى

اتضح من البيانات أن ٧٣٪ من مفردات المجموعة التجريبية يحرصون على إشراك كل من البنين والبنات الراشدين في الرأى مقابل ٦٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٢١ر٥٪ يحرصون على إشراك الذكور فقط في الرأى مقابل ٨٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٥ر٥٪ في المجموعة الضابطة فقط يحرصون على إشراك البنات في الرأى. هذا بخلاف ٣٪ في المجموعة التجريبية ،

٨٥٠ في المجموعة الضابطة ليس لديهم أبناء راشدون ، وكذلك بخلاف ٢/٠ .  
المجموعة التجريبية لم يسبق لهم الزواج

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة  
بين التهجير والتوطين من جانب والحرص على إشراك الذكور أو الإناث في  
الرأى من جانب آخر ، مع إستبعاد كل من لم يسبق لهم الزواج من إطار  
الإختبار لضمان حياد الإختبار اتضح أن إختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض  
العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والحرص  
على إشراك الذكور أو الإناث في الرأى من جانب آخر .

## تعقيب على بيانات نسق المكانة الاجتماعية

( فقرات ٥٩ - ٦٢ )

إذا كانت مجموعة البيانات السابقة قد أثبتت العلاقة بين عناصرها وبين التهجير والتوطين ، فإن ماتضمنه البيانات الحالية من بيانات رقمية ، ومايتصل بها من تحليل إحصائي من المسائل التي تسمو بهذه العلاقة إلى أعلى درجة لها ، وبخاصة فيما يتصل بالتغير في نسق المكانة الاجتماعية .

وإذا كان نسق المكانة الاجتماعية من الأنساق التي تشهد التغير بدرجة بطيئة وغير سريعة ، فإن تضمينه في سياق هذه الدراسة ، إنما يأتي من منطلق مؤداه ، أن نسق البناء الاجتماعي التقليدي عندما تستطيع تجربة التهجير والتوطين أن تؤثر في ركن من أهم أركانه - وهو المكانة الاجتماعية - يكون إطار التغير المتكامل قد عبر عن ذاته تعبيرا كاملا .

ولقد برز التغير في نسق المكانة الاجتماعية لمفردات المجموعة التجريبية على نحو بارز ، إذا ما قورن بمفردات المجموعة الضابطة ، وقد حددت الدراسة الميدانية عناصر هذا النسق في مجموعة من الدعائم ترابط ترابطا وظيفيا فيما بينها ، كما ترتبط بالنسق الأسرى في مجتمع الدراسة الميدانية . وهذه الدعائم هي :

١ - التغير في المؤشرات التي تحدد مكانة الرجل .

٢ - التغير في مكانة الزوجة بالنسبة لزوجها .

٣ - التغير في مكانة الأبناء ووضوح دورهم في نطاق الأسرة .

٤ - التغير في مكانة الإناث وتبدل النظرة إليهم .

ولاغرو فان تناول نسق المكانة الاجتماعية بالنسبة للزوج والزوجة والأبناء الذكور والإناث إنما ينبثق من انساق هذا التناول مع طبيعة المجتمع

المدرس من ناحيته ، كما أنه يتسق مع دراسة التغير الاجتماعي في المجتمعات التقليدية عامة .

ومن ثم فإن تجارب التهجير والتوطين تمتد آثارها لتغير نسق المكانة الاجتماعية للأفراد نظراً لما يتركب عليها من دخول أنماط وأساليب جديدة في الحياة ، لانتقذ عند فحواها المادى فحسب ، بل تمتد إلى فحوى اجتماعى بنائى أيضاً ، وعليه فإن تقييم تجارب التهجير والتوطين ينبغي أن يدخل فى حسابه هذا البعد باعتباره من الركائز الهامة التى توضح مدى التغير فى بعد البناء الاجتماعى للوحدة المدروسة .

### سابعاً - للنسق للعلاقي

٦٣- توزيع مفردات المجموعتين حسب اللجوء إلى الأرحام والعشيرة في فض الخلافات العائلية :

اتضح من البيانات أن ٩٧.٥ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية كثيراً ما يلجأون إلى الأرحام والعشيرة في فض الخلافات الأسرية مقابل ٥١.٥ ٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٢.٥ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية يلجأون أحياناً إلى الأرحام والعشيرة في فض الخلافات الأسرية مقابل ٤.٣ ٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٥.٥ ٪ من مفردات المجموعة الضابطة فقط نادراً ما يلجأون إلى الأرحام والعشيرة في فض الخلافات الأسرية .

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب واللجوء إلى الأرحام والعشيرة في فض الخلافات العائلية من جانب آخر ، اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوي ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب واللجوء إلى الأرحام والعشيرة في فض الخلافات الأسرية من جانب آخر ٥

٦٤- توزيع مفردات المجموعتين حسب مجالسة أوزيارة الآخرين من غير أفراد الأسرة أو العشيرة :

اتضح من البيانات أن ٨٩.٨ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية كثيراً ما يجالسون أوزيرون الآخرين من غير الأقارب مقابل ٢.٤ ٪ في المجموعة الضابطة، وأن ٩.٥ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية يزورون أوجالسون أحياناً الآخرين من غير الأقارب مقابل ٤.١ ٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ١.٥ ٪ نادراً ما يزورون أوجالسون الآخرين من غير الأقارب مقابل ٣.٥ ٪ في المجموعة الضابطة ٥

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومجالسة أو زيارة الآخرين من غير أفراد الأسرة أو العشيرة من جانب آخر اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومجالسة أو زيارة الآخرين من غير أفراد الأسرة أو العشيرة من جانب آخر .

٦٥ - توزيع مفردات المجموعتين حسب مجالسة أو تزاور أفراد أو أسر من غير المحيطين بقريتك

اتضح من البيانات أن ٥٦ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية كثيراً ما يجالسون أو يزورون أسراً وأفراداً من غير المحيطين بالقرية مقابل ٥ ٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٣٤٥ ٪ في المجموعة التجريبية يجالسون ويزورون أحياناً أسراً وأفراداً من غير المحيطين بالقرية مقابل ٢١٥ ٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٩٥ ٪ في المجموعة التجريبية نادراً ما يجالسون أو يزورون أسراً أو أفراداً من غير المحيطين بالقرية مقابل ٧٣٥ ٪ .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومجالسة أو زيارة أفراد أو أسر من غير المحيطين بالقرية من جانب آخر اتضح أن كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومجالسة أو زيارة أسر وأفراد من غير المحيطين بالقرية من جانب آخر .

## تعقيب على بيانات النسق العلاقي ( فقرات ٦٣-٦٥ )

يشكل التغير في النسق العلاقي بعداً هاماً من أبعاد التغير البنائي الإجتماعي والتغير . نسق العلاقة في بحوث التنمية والإنعاش يكون دائماً تغيراً إلى العلاقات المفتوحة ، ولقد ركزت الدراسة الميدانية على بعض المؤشرات الأساسية أهمها :

١- الاتجاه إلى الأرحام من أبناء العشيرة في حالة فض الخلافات العائلية .

٢- زيارة أفراد آخرين من غير أبناء الأسرة أو العشيرة الأم .

٣- زيارة أفراد من غير أبناء القرية أو المنطقة .

وبالنسبة للمؤشر الأول فإن نمط العلاقة فيه هي العلاقة إلى الداخل في العشيرة أو القبيلة ، وهو نمط تقليدي من أنماط العلاقات القائمة بالمنطقة والتي يتوقع تغيرها أو تبديلها تدريجياً .

كذلك فإن المؤشر الثاني يشير إلى نمط العلاقات إلى الخارج ، وهو نمط محدود بإطار البيئة المحلية الأولى للفرد ، ويشير إلى قدر من الخارجية في العلاقة .

أما عن المؤشر الثالث فهو فضلاً عن كونه يشير إلى ضرب من العلاقات الخارجية فهو يشير كذلك إلى التنوع في العلاقات فضلاً عن الخارجية غير المحلية .

وهذه الضروب الثلاثة إهتمت الدراسة الميدانية بالكشف عنها ، وعن

مدى التغير في إطارها ، باعتبار أن التغير في نسق العلاقات خير دليل على  
تغير البناء الاجتماعي .

ولقد أنهت الدراسة الميدانية لهذا النسق — على نحو ما تبينه البيانات  
الإحصائية — إلى وجود علاقة إيجابية بين التهجير والتوطين من ناحية ، وبين  
تغير نسق العلاقات من التقليدية إلى التحديثية ، مما يعني أن التهجير والتوطين  
عملية اجتماعية متكاملة ، لا نستهدف إحداث تغيير في النسق المادي للمجتمع  
على نحو ما أشرنا سابقا — بل نستهدف كذلك إحداث تغيير اجتماعي جذري  
فهو إذن منهج للتغيير الشامل ، وهو أمر أدركته مجتمعات كثيرة  
ومنها مجتمعنا السعودي .



## ثامناً - نسق القيم

٦٦ - توزيع مفردات المجموعتين حسب الشروط المطلوبة في خطيب الإبنة

توضح من البيانات أن ٦٧.٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية يفضلون أن يكون خطيب الإبنة يعمل بالحكومة أو التجارة مقابل ١٨.٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ١٢.٥٪ في المجموعة التجريبية يفضلون أن يكون خطيب الإبنة يعمل بالحكومة أو التجارة وأن يكون مالك أرض ومواش مقابل ٢٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٧.٥٪ في المجموعة التجريبية يفضلون أن يكون خطيب الإبنة مالك أرض ومواش مقابل ٤.٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٦.٥٪ في المجموعة التجريبية يفضلون أن يكون خطيب الإبنة من الأقارب والبلديات مقابل ٣٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٣٪ في المجموعة التجريبية يفضلون أن يكون خطيب الإبنة من الأقارب ويعمل في الحكومة أو التجارة ، وأن ٣١.٥٪ في المجموعة الضابطة يفضلون أن يكون خطيب الإبنة من الأقارب وأن يكون مالك أرض ومواش ، هذا بخلاف ٢٪ في المجموعة التجريبية فقط لم يسبق لهم الزواج .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والشروط المطلوب توافرها في خطيب الإبنة من جانب آخر ، مع استبعاد كل من لم يسبق لهم الزواج من إطار الاختبار لضمان حياد الاختبار انضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والشروط المطلوب توافرها في خطيب الإبنة من جانب آخر .

### ٦٧ - توزيع مفردات المجموعتين حسب السن عند أول زواج ،

اتضح من البيانات أن نسبة ٢٤٪ من مفردات المجموعة التجريبية كان سنهم عند أول زواج أقل من ٢٠ سنة مقابل ٣٧٪ في المجموعة الضابطة ، وأن نسبة ٧٤٪ من مفردات المجموعة التجريبية في الفئة ( ٢٠ - ٢٥ ) مقابل ٥١٪ في المجموعة الضابطة وأن ١١٪ كان سنهم في المجموعة الضابطة عند أول زواج ٢٠ سنة فأكثر مقابل لا شيء في المجموعة التجريبية ، أي أن جميع مفردات المجموعة التجريبية كان سنهم عند أول زواج أقل من ٢٥ سنة وأن ٢٪ من مفردات المجموعة التجريبية لم يسبق لهم الزواج .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب و سن أول زواج من جانب ، مع مواعاة استبعاد من لم يسبق لهم الزواج من إطار الاختبار لضمان حياد الاختبار اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والسن عند أول زواج من جانب آخر .

### ٦٨ - توزيع المجموعتين حسب السن عند آخر زواج

اتضح من البيانات أن ٧٧٪ من مفردات المجموعة التجريبية قد تزوجوا مرة واحدة فقط مقابل ٥٤٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ١٦٪ من مفردات المجموعة التجريبية كان سنهم عند آخر زواج أقل من ٤٥ سنة مقابل ١٧٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٢٥٪ من مفردات المجموعة الضابطة كان سنهم عند آخر زواج ( ٤٥ - ٥٥ ) مقابل ٤٪ فقط في المجموعة التجريبية ، وأن ٣٪ من مفردات المجموعة الضابطة كان سنهم عند آخر زواج ٥٥ سنة فأكثر مقابل ١٪ فقط في المجموعة التجريبية ، وأن ٢٪ من مفردات المجموعة التجريبية لم يسبق لهم الزواج .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التوطين والتهجير من جانب والسن عند آخر زواج من جانب آخر مع

مراعاة استبعاد من لم يسبق لهم الزواج ، وكذلك كل من لم يتزوج سوى مرة واحدة من إطار الاختبار لضمان حياد الاختبار اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والسن عند آخر زواج من جانب آخر .

#### ٦٩- توزيع مفردات المجموعتين حسب السن عند آخر زواج للزوجة :

اتضح من البيانات أن ١٣ر٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية تزوجوا بزوجات في السن ( ١٥ - ٥٠ ) مقابل ٣٦ر٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٤ر٥٪ في السن ( ٢٠ - ٢٥ ) مقابل ٩٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٣٪ فقط من مفردات المجموعة التجريبية قد تزوجوا بزوجات في فئة السن ٢٥ سنة فأكثر مقابل لا شئ في المجموعة الضابطة ، وأن المجموعتين قد اتفقنا في عدم الزواج من زوجات أقل من ١٥ سنة ، هذا بالإضافة إلى ٧٧٪ من مفردات المجموعة التجريبية قد تزوجوا للمرة واحدة فقط مقابل ٥٤ر٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٢٪ من مفردات المجموعة التجريبية لم يسبق لهم الزواج .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأن ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب و سن آخر زوجة ( لمن تزوج أكثر من مرة ) من جانب آخر ، مع مراعاة استبعاد من لم يسبق لهم الزواج وكذلك كل من لم يتزوج سوى مرة واحدة من إطار الاختبار لضمان حياد الاختبار اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب و سن آخر زوجة لم تتزوج أكثر من مرة من جانب آخر .

٧٠- توزيع مفردات المجموعتين حسب المهر الذى دفعه الزوج عند آخر زواج :

اتضح من البيانات أن ٤٣ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية قد دفعوا مهوراً (٣٠٠٠ - ٤٠٠٠) ريال مقابل ١٥ ٪ فى المجموعة الضابطة ، وأن ٤٦ ٪ من مفردات المجموعة الضابطة قد دفعوا مهوراً (٢٠٠٠ - ٣٠٠٠) ريال مقابل ٩٥ ٪ فقط فى المجموعة التجريبية ، وأن ٣٦ ٪ فى المجموعة الضابطة قد دفعوا مهوراً (١٠٠٠ - ٢٠٠٠) مقابل ٧ ٪ فى المجموعة الضابطة ، أما من كان لهم الترتيب فى دفع المهور فى الدرجة الثانية وهى (٥٠٠٠ - ٦٠٠٠) فى المجموعة التجريبية فقد كانوا ٢٨ ٪ مقابل ٥٠ ٪ فقط فى المجموعة الضابطة ، ولقد انفردت المجموعة التجريبية بنسبة ٢ ٪ من مفردات المجموعة الضابطة لمن دفعوا مهراً أكثر من ٦٠٠٠ ريال. هذا وهناك ٢ ٪ لم يسبق لهم الزواج فى المجموعة التجريبية .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وقيمة المهر المدفوع عند الزواج من جانب آخر ، مع مراعاة استبعاد كل من لم يسبق لهم الزواج من إطار الاختبار لضمان حياد الاختبار اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وقيمة المهر المدفوع عند الزواج من جانب آخر .

٧١ - توزيع مفردات المجموعتين حسب السماح للزوجة بالخروج محجة أو سافرة

اتضح من البيانات أن ٩٧ ٪ فى المجموعة التجريبية مقابل ١٠٠ ٪ لا يسمحون للزوجة بالخروج بدون تحجب ، وأن ٥٠ ٪ فقط فى المجموعة التجريبية يسمحون للزوجة بالخروج سافرة - هذا بخلاف ٢ ٪ فى المجموعة التجريبية لم يسبق لهم الزواج .

وباجراء إختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والسماح للزوجة بالخروج محجة أو سافرة من جانب آخر - مع إستبعاد كل من لم يسبق لهم الزواج من إطار الإختبار لضمان حياد الإختبار - إتضح أن إختبار كا<sup>٢</sup> غير معنوى ، ونقبل الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والسماح للزوجة بالخروج محجة أو سافرة من جانب آخر .

## ٥٢ - توزيع مفردات المجموعتين حسب مصاحبة الزوجة للزوج في الخروج

إتضح من البيانات أن ٥٦ر٥ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية أحياناً ما تصاحب الزوجات أزواجهن في الخروج مقابل ١٤ر٥ ٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٢٨ر٥ ٪ في المجموعة التجريبية نادراً ما تصاحب الزوجات أزواجهن في الخروج مقابل ٦٨ ٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ١٣ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية كثيراً ما تصاحب الزوجات أزواجهن في الخروج مقابل ١٧ر٥ ٪ في المجموعة الضابطة .

وباجراء إختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومصاحبة الزوجة للزوج في الخروج من جانب آخر - مع إستبعاد كل من لم يسبق لهم الزواج من إطار الإختبار لضمان حياد الإختبار - إتضح أن إختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومصاحبة للزوجة للزوج في الخروج من جانب آخر .

## ٧٢ - توزيع مفردات المجموعتين حسب الحرص على الاشتراك في برامج محو الأمية

إتضح من البيانات أنه بخلاف ٧١ ٪ في المجموعة التجريبية ، (م ١٩ - التهجير)

٨٥٪ في المجموعة الضابطة الذين يعرفون القراءة والكتابة والذين لا يوافقون على الاشتراك في برامج محو الأمية ، نجد أن ٨٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية مقابل ٨٥٪ في المجموعة الضابطة يسبون اشتراكهم في برامج محو الأمية لمعرفة ما يدور حولهم ومباشرة أمورهم بأنفسهم وبلى ذلك أن ٧٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية يسبون الاشتراك لمعرفة ما يدور حولهم فقط مقابل ٤٪ في المجموعة الضابطة ، وكذلك ٦٪ من مفردات المجموعة التجريبية يسبون الاشتراك لمباشرة أمورهم بأنفسهم . مقابل ١٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٣٪ من مفردات المجموعة التجريبية يسبون الاشتراك للعمل بأحدى الوظائف الحكومية مقابل ٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ١٪ من مفردات المجموعة التجريبية فقط يسبون الاشتراك للعمل بأحدى الوظائف الحكومية ، ومباشرة أمورهم بنفسه ، وأن ٥٪ كان سبب موافقتهم العمل بأحدى الوظائف الحكومية ، مباشرة أمورهم بنفسه ، معرفة ما يدور حوله مقابل ٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية فقط كان سبب اشتراكهم معرفة ما يدور حولهم ومباشرة أمورهم بأنفسهم ومواصلة التعليم بمراحله .

وباجراء اختبار كاسا على الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وأسباب الحرص على الاشتراك في برامج محو الأمية من جانب آخر ، مع مراعاة استبعاد كل من يعرف القراءة والكتابة والذين لم يوافقوا على الاشتراك في البرامج من إطار الاختبار لضمان حياد الاختبار إتضح أن اختبار كاسا غير معنوى ، ويقبل الفرض العدمى القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وأسباب الحرص على الاشتراك في برامج محو الأمية من جانب آخر .

### ٣١- توزيع مفردات المجموعتين حسب الموافقة على اشتراك الزوجة أو البنات في برامج محو الأمية

إتضح من البيانات أن ٨٣ ٪ توافق ، ١٥ ٪ لا توافق على اشتراك الزوجة أو البنات في برامج محو الأمية ، علماً بأن كل مفردات المجموعة الضابطة لا توافق على اشتراكهن في برامج محو الأمية - هذا بخلاف ٢ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية لم يسبق لهم الزواج .

و بإجراء إختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والموافقة على اشتراك الزوجة أو البنات في برامج محو الأمية من جانب آخر ، مع مراعاة استبعاد كل من لم يسبق لهم الزواج من إطار الإختبار لضمان حياد الاختبار إتضح أن إختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والموافقة على اشتراك الزوجة أو البنات في برامج محو الأمية من جانب آخر .

### ٣٢- توزيع مفردات المجموعتين حسب أسباب عدم إلحاق البنات بالمدارس أو المعاهد

إتضح من البيانات أنه بخلاف ٩٠ ٪ في المجموعة التجريبية ٢٥ ٪ ، في المجموعة الضابطة الذين لم يسبق لهم الزواج والذين لم ينجبوا أطفالاً بالمرءة والذين ليس لديهم بنات والذين هم ملحقون بناتهم بالمدارس نجد أن ٦ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية مقابل ٣٥ ٪ في المجموعة الضابطة يرجعون عدم إلحاق بناتهم بمدارس أو معاهد لضعف الإمكانيات المادية ، وأن ١٥ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية مقابل ٥٥ ٪ في المجموعة الضابطة يرجعون عدم إلحاق بناتهم بالمدارس أو المعاهد لعدم وجود مدارس بالمنطقة ، وأن ١٣ ٪ من مفردات المجموعة الضابطة

حفظ أرجعوا عدم إلحاق بناتهم بمدارس أو معاهد للسببين السابقين معا ، وأن ١٥ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية مقابل ١٣ ٪ في المجموعة الضابطة يرجعون عدم إلحاق بناتهم لأن تعليم البنات غير مستحب لديهم ، وأن ٥٠ ٪ في المجموعة التجريبية مقابل ٥٥ ٪ في المجموعة الضابطة قد ردوا عدم إلحاق بناتهم بمدارس أو معاهد إلى أن تعليم البنات غير مستحب وعدم وجود مدارس بالمنطقة معا ، وأن ٥٤ ٪ من مفردات المجموعة الضابطة فقط قد ردوا عدم إلحاق بناتهم إلى كل الأسباب السابقة مجتمعة .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وأسباب عدم إلحاق بناتهم بمدارس أو معاهد من جانب آخر مع استبعاد كل من لم يسبق لهم الزواج وكل من لهم بنات ملتحقات بمدارس وكل من لم ينجب أطفالا بالمرّة وكل من لم ينجب بنتاً من إطار الاختبار اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وأسباب عدم إلحاق البنات بالمدارس أو المعاهد من جانب آخر .

#### ٧٦ - توزيع مفردات المجموعتين حسب السماح للزوجة بمشاركة الزوج في الزراعة والرعى :

اتضح من البيانات أن ٨٢٥ ٪ من مفردات مجموعه التجريبية كثير ما يسمحون لزوجاتهم بمشاركتهم في الزراعة أو الرعى مقابل ٥٤ ٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ١١ ٪ في المجموعة التجريبية يسمحون أحياناً لزوجاتهم بمشاركتهم في الزراعة أو الرعى مقابل ٤٥ ٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ١٥ ٪ في المجموعة التجريبية نادراً ما يسمحون لزوجاتهم



بمشاركتهم في الزراعة أو الرعى ، هذا بخلاف ٥ ٪ في المجموعة التجريبية ، ١ ٪ في المجموعة الضابطة لم يسبق لهم الزواج أولا يعملون بالزراعة أو الرعى .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والسماح للزوجة بمشاركة الزوج في الزراعة أو الرعى من جانب آخر ، مع استبعاد كل من لم يسبق لهم الزواج أو كل من لا يعمل في الزراعة أو الرعى لضمان حياد الاختبار ، اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب والسماح للزوجة بمشاركة الزوج في الزراعة أو الرعى من جانب آخر .

#### ٧٧ - توزيع مفردات المجموعتين حسب نوع رداء الزوجة أو البنات :

يتضح من البيانات أن ٧٥ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية ترتدى زوجاتهم وبناتهم الملابس الحديثة مقابل ٢ ٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ١٨ ٪ في المجموعة التجريبية ترتدى زوجاتهم وبناتهم الملابس البدوية مقابل ٨٢ ٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٢٢ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية ترتدى زوجاتهم وبناتهم الملابس الحديثة والملابس البدوية مقابل ١٥ ٪ في المجموعة الضابطة ، هذا بخلاف ٢ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية لم يسبق لهم الزواج .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ونوع الملابس التي ترتديها الزوجة أو البنات من جانب آخر ، مع استبعاد كل من لم يسبق لهم الزواج من إطار الاختبار لضمان حياد الاختبار ، اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض العرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ونوع الملابس التي ترتديها الزوجة والبنات من جانب آخر .

#### ٧٨ - توزيع مفردات المجموعتين حسب جهة العلاج :

يتضح من البيانات أن ٨٩.٥٪ من مفردات المجموعة التجريبية يلجأون إلى المستشفى للعلاج مقابل ١١.٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ١.٥٪ من المجموعة التجريبية يلجأون إلى الوصفات الشعبية للعلاج مقابل ٣.٥٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٩.٩٪ من مفردات المجموعة التجريبية يلجأون إلى كل من المستشفى والوصفات الشعبية معاً للعلاج مقابل ٥٣.٥٪ في المجموعة الضابطة .

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وطريقة العلاج من جانب آخر اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأن ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وطريقة العلاج من جانب آخر .

#### ٧٩ - توزيع مفردات المجموعتين حسب استخدام المبيدات ضد الحشرية المنزلية :

يتضح من البيانات أن ٧١.٥٪ في المجموعة التجريبية فقط كثيراً ما يستخدمون المبيدات الحشرية لمقاومة حشرات المنازل ، وأن ٢١٪ في المجموعة التجريبية ، ١٦٪ في المجموعة الضابطة يستخدمون المبيدات أحياناً ، وأن ٧.٥٪ في المجموعة التجريبية ، ٨.٤٪ في المجموعة الضابطة نادراً ما يستخدمون المبيدات في المنازل .

وبإجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب واستخدام المبيدات الحشرية ضد الحشرات المنزلية من جانب آخر اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب واستخدام المبيدات الحشرية ضد الحشرات المنزلية من جانب آخر .

#### ٨٠ - توزيع مفردات المجموعتين حسب تردد الزوجة والبنات على المستشفى للعلاج :

يتضح من البيانات أن ٨٨.٥٪ في المجموعة التجريبية ؛ ١٥.٦٪ في المجموعة الضابطة كثيرا ما يلجأون للمستشفى لعلاج زوجاتهم وبناتهم ، وأن ٥.٥٪ في المجموعة التجريبية ، ٤.٤٪ في المجموعة الضابطة يلجأون أحيانا للمستشفى ، وأن ٤.٦٪ في المجموعة التجريبية ، ٥.٤٪ في المجموعة لضابطة نادرا ما يلجأون للمستشفى ، هذا بخلاف ٢.٦٪ من مفردات المجموعة التجريبية فقط لم يسبق لهم الزواج .

باجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وتردد الزوجة والبنات على المستشفى للعلاج من جانب آخر ، مع استبعاد كل من لم يسبق لهم الزواج من إطار الاختبار ، ضمناً لحيداً الاختبار اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوي ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وتردد الزوجة والبنات على المستشفى للعلاج من جانب آخر .

#### ٨١ - توزيع مفردات المجموعتين حسب سن تختين ابد دور :

نضح من البيانات أن ٧٩.٦٪ من مفردات المجموعة التجريبية قرروا انهم يختنون أبناءهم الذكور في سن أقل من سنه مقابل ٢١.٦٪ في المجموعة الضابطة ، وأن ٧.٦٪ في المجموعة التجريبية ، ١٠.٥٪ في المجموعة الضابطة يختنون في السن من سنة إلى أقل من ٣ ، وأن ٣.٦٪ في المجموعة التجريبية ؛ ٤.٦٪ في المجموعة الضابطة يختنونهم في سن من ٩ سنين إلى أقل من ١٢ ، وأن ٥.٢٪ في المجموعة التجريبية ، ١.٥٪ في المجموعة الضابطة يختنونهم في سن من ٦ سنوات إلى أقل من ٩ ، وأن ٢.٦٪ في المجموعة التجريبية ، ٥.٣٪ في المجموعة الضابطة يختنونهم في السن من ١٢ سنة فأكثر وأن

١٥٪ في المجموعة التجريبية ، ٢٥٪ في المجموعة الضابطة يختنونهم في السن من ٣ سنوات إلى أقل من ٦ ، هذا بخلاف ٥٪ في المجموعة التجريبية ؛ ٢٪ في المجموعة الضابطة لم يسبق لهم الزواج أو لم يختنوا أطفالاً من قبل .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وسن ختان الذكور من جانب آخر ، مع استبعاد كل من لم يسبق لهم الزواج وكل من لم يختن أبناءه من إطار الاختبار لضمان حياد الاختبار اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوي ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وسن الختان للأولاد الذكور من جانب آخر .

## ٨٢ - توزيع مفردات المجموعتين حسب اقامة حفل خاص بمناسبة الختان

اتضح من البيانات أن ٨٥٪ في المجموعة التجريبية ، ٧٩٪ في المجموعة الضابطة نادراً ما يقيمون حفلاً خاصاً بمناسبة ختان الأولاد ، وأن ٨٥٪ في المجموعة التجريبية ، ١٨٪ في المجموعة الضابطة يقيمون حفلاً أحياناً بمناسبة الختان ، أما من أدلى بأنه كثيراً ما يقيم حفلاً بمناسبة ختان الأولاد فكانوا ١٥٪ في المجموعة التجريبية ، ٥٪ في المجموعة الضابطة ، هذا بخلاف ٥٪ في المجموعة التجريبية ، ٢٪ في المجموعة الضابطة لم يسبق لهم الزواج أو لم يختنوا أطفالاً .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وإقامة احتفال خاص بمناسبة ختان الأولاد من جانب آخر ، مع استبعاد كل من لم يسبق لهم الزواج وكل من لم يختن أطفالاً اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> غير معنوي ، ونقبل الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك

علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وإقامة احتفال خاص بمناسبة ختان الأولاد من جانب آخر .

٨٣ ، توزيع مفردات المجموعتين حسب نوع النقطة المقدمة في الختان :  
اتضح من البيانات أن ٨٩٥٪ في المجموعة التجريبية ، و ٣٥٪ في المجموعة الضابطة يقدمون النقود في الختان ، وأن ٩٪ في المجموعة التجريبية ، و ٧٠٪ في المجموعة الضابطة يقدمون البقول في الختان ، وأن ١٥٪ في المجموعة التجريبية ، و ٢٦٪ الضابطة يقدمون المواشى في الختان .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ونوع النقود المقدمة في الختان من جانب آخر اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ونوع النقود المقدمة في الختان من جانب آخر .

٨٤ - توزيع مفردات المجموعتين حسب طريقة تناول الطعام :

اتضح من البيانات أن ٩٩٪ في المجموعة التجريبية ، و ٥٤٪ في المجموعة الضابطة يستعملون المائدة في تناول الطعام ، وأن ١٪ في المجموعة التجريبية ، و ٤٦٪ في المجموعة الضابطة يتناولون الطعام على الأرض ،

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وطريقة تناول الطعام من جانب آخر ، اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب وطريقة تناول الطعام من جانب آخر .

٨٥ - توزيع مفردات المجموعتين حسب صحبته في تناول الطعام :

اتضح من البيانات أن ٨١٪ من مفردات المجموعة التجريبية ، و ٦١٪ من مفردات المجموعة الضابطة غالباً ما يتناولون طعامهم بصحبة الزوجة والأولاد ، وأن ٨٪ في المجموعة التجريبية ، و ١٩٪ في المجموعة

الضابطة يتناولون طعامهم غالباً بصحبة الأبناء فقط ، وأن ٧. / في المجموعة التجريبية ، ١٩. / في المجموعة الضابطة غالباً ما يتناولون طعامهم بصحبة الأقارب والأصدقاء ، أما من قرروا أنهم غالباً ما يتناولون طعامهم مع زوجاتهم فقط فكانت ٤. / في المجموعة التجريبية ، ٥٠. / في المجموعة الضابطة .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومن يصاحب الزوج في طعامه من جانب آخر ، اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> معنوى ، ونرفض الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومن يصاحب الزوج في طعامه من جانب آخر .

#### ٨٦ — توزيع مفردات المجموعتين حسب مكان النوم

اتضح من البيانات أن جميع مفردات المجموعة التجريبية ينامون على الجعادة ( السرير ) مقابل ٩٩. / في المجموعة الضابطة ، وأن ١. / فقط في المجموعة الضابطة ينامون على الأرض .

وباجراء اختبار كا<sup>٢</sup> على الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومكان النوم من جانب آخر ، اتضح أن اختبار كا<sup>٢</sup> غير معنوى ، ونقبل الفرض العدمي القائل بأنه ليس هناك علاقة بين التهجير والتوطين من جانب ومكان النوم من جانب آخر .

## نعقيب على بيانات نسق القيم ( فقرات ١٦-٨٦ )

تشكل القيم بعداً أساسياً من الأبعاد المؤلفة للهيكـل أو النسق الكلى العام للمجتمع ، ومن ثم فإن تناول أوجه التغير التى تصيب النسق الكلى للمجتمع نتيجة لأى من العوامل المختلفة التى تؤدى إليه ، دون بيان مدى التغير الذى شمل نسق القيم بداخله ، يعد تناوـلاً قاصراً إلى أبعد الحدود ، ويستمد نسق القيم أهميته ، لما له من أثر فى تشكيل أنماط السلوك والفعل الإجتماعى ، بل وتوجيهها ، بحيث يمكن القول بأن السلوك والفعل البشرى يرتكن إلى مجموعة من المؤثرات تضبطه وتشكله فى قالب محدد .

ولقد أدرك ذلك علماء الاجتماع والأنثروبولوجيا ، حين ضمنوا دراساتهم للمجتمعات وأبنتها التى يتناولونها بالدراسة والتحليل ، اهتماماً بالتعرف على نمط القيم السائدة ، ومما هو جدير بالذكر أن الأهتمام بهذا الجانب برز وسيطر على وجه الخصوص فى بحوث التغير الإجتماعى بل إنه يعد مبحثاً هاماً من بحوثه . ورغم تقرير العلماء والباحثين السيوسولوجين أن نسق القيم من المسائل التى تلقى صعوبة ، ولا تلاحظ بسهولة ، وأن تغير بناء القيم يتطلب زمناً ووقتاً طويلاً قد يمتد إلى أجيال بشرية عديدة ، فإن ذلك لم يثبط من همم الباحثين فى هذا الميدان ، وبخاصة الذين يحاولون الكشف عن جانب التغير فى نسق القيم ودرجته .

ولم تغفل منذ الدراسة ذلك البعد باعتباره منطلقاً مؤداه أن نسق القيم كغيره من أنساق المجتمع الأساسية يتعرض للتغير والتبدل ، بفعل مايجرى فى المجتمع الخارجى من قوى تعمل على تغييره وتبديله ، ومن ثم أبرزت هذا الجانب وحاولت أن ترى أثر ما يمكن أن تؤدى إليه تجربة التهجير والتوطين من تغير فى نسق القيم ، وإذا كان ذلك قائماً فإن التغير إذن يكون قد بلغ مداه بالمجتمع ، ونخرج عن كونه مجرد تغير فى الشكل أو البناء المادى للمجتمع .

ولقد سبق تقرير أن هناك ترابطاً عضوياً وظيفياً بين التغير في النسق المادى المورفولوجى للمجتمع وبين التغير فى بناء النظم والسلوك ، بحيث لا يمكن أن نفصل بينهما .

وقد تحددت محاور القيم التى ركزت عليها الدراسة فى بعض العناصر أهمها :

١ - قيم تناول الطعام وما يرتبط به من تقاليد .

٢ - قيم الزواج والخطبة .

٣ - قيم السفر والمشاركة .

٤ - قيم التعليم والتثقيف .

٥ - قيم الصحة .

٦ - قيم الزى .

٧ - قيم الهدايا .

٨ - قيم التختين

ولقد جرى تحميل هذه المحاور على نحو يتسق مع طبيعة المجتمع المدروس ، ول مع نسق القيم الهامة القائمة فى البيئة ، ولقد كشف التناول الميدانى - على نحو ما أوضحته البيانات الإحصائية - عن العلاقة الإيجابية بين التهجير والتوطين وبين وقوع التغير فى نسق القيم الاجتماعية ، ول قد برز ذلك لدى مفردات المجموعة التجريبية التى خبرت تجربة التهجير والتوطين عكس مفردات لمجموعة الضابطة ، على أن هناك بعض الجوانب ، لم تبرز فيها العلاقة قائمة ، وهذه الجوانب هى :

( أ ) قيم السفر وهى قضية لم تتناول بعد ، ولم تزل العادة والعرف سيطران عليها حتى بين بعض أوساط المثقفين من الشبان ، حيث للنساء مجالسهن ولرجال مجالسهن ، بل إن بناء البيت وهندسية فى بعض الأحيان تخدم قضية الحجاب .



( ب ) قيم حفل الختان وهى لم تتأثر بدورها بتجربة التهجير والتوطين . إذ يحفظها الأفراد ويتوارثونها وهى من قبيل الحفلات الترفيهية العامة التى يجد فيها الأهل والأقارب فرصة لممارسة هواياتهم فى الرقص والغناء الشعبى .

( ج ) القيم الكامنة وراء أمساب الحرس على الإشتراك فى برامج محو الأمية ، وهذه لم يظهر فيها بين المجموعتين أى تباين أو اختلاف ، نظرا لأن التعليم خدمة عامة ، وقد أصبحت كل المستويات تدرك أنه من حقها بل وتعدده مطلباً أساسياً لها .

من هذه العناصر يتبين مبلغ ما نعرض له نسق القيم من تبدل وتحول ، يؤكد خطورة ما تمارسه تجارب التهجير والتوطين ، التى أصبح لا ينظر إليها على أنها مجرد عملية أو سياسة ، وإنما هى أداة لتطوير وتغيير جذرى ، بل أداة لقيام مجتمعات جديدة كلية .

### تاسعاً : أسباب الارتحال ومشكلاته

#### ٨٧- توزيع مفردات المجموعة التجريبية حسب سبب الارتحال

إنضح من البيانات أن ٩٠.٥ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية كان من بين الأسباب التي شجعت على إرتحالهم من قراهم قيام مشروعات التنمية ، وأن ٩٠.٠ ٪ كان السعى وراء الرزق والاستقرار والحصول على دخل أفضل بالإضافة إلى قيام مشروعات للتنمية هو الدافع ، ٥٠.٠ ٪ للسعى وراء الرزق والاستقرار والحصول على دخل أفضل .

#### ٨٨- توزيع مفردات المجموعة التجريبية حسب المشاكل التي ترتبت على الارتحال

إنضح من البيانات أن ٨٤.٠ ٪ لم يترتب على إرتحالهم أى مشاكل ، ٦.٠ ٪ ترتب على إرتحالهم مشاكل إجتماعية ، ٢٥.٠ ٪ قابلتهم مشاكل ندرة المرافق العامة ، ٥٠.٧ ٪ قابلتهم مشاكل إجتماعية ومشاكل ندرة المرافق .

#### ٧٩- توزيع مفردات المجموعة التجريبية حسب الحصول على أرض بدل القديمة

إنضح من البيانات أن ٨٩.٥ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية قد حصلوا على أرض بدلا عن الأرض التي تركوها بالموطن القديم ، وأن ١٠.٠ ٪ لم يحصلوا على أرض .

#### ٩٠- توزيع مفردات المجموعة التجريبية حسب السن عند الهجرة

إنضح من البيانات أن ٧٧.٥ ٪ من مفردات المجموعة التجريبية فقط قد هاجروا إلى القرية في سن أكثر من ٢٥ سنة ، ١٨.٥ ٪ هاجروا في سن من ( ٢٠ - ٢٥ ) ، وأن ٢.٠ ٪ قد هاجروا إليها في سن من ( ١٥ - ٢٠ ) ، وأن ٥.٠ ٪ قد هاجروا إليها في سن من ( ١٠ - ١٥ ) ، وأن ١٥.٠ ٪ قد هاجروا إليها في سن من ( ٥ - ١٠ ) .

## تعقيب على مجموعة بيانات الهجرة ( فقرات ٨٧-٩٠ )

برز في عملية التهجير عنصران أساسيان :

العنصر الأول : هو الرغبة في الاستقرار .

العنصر الثاني : هو تحصيل مصدر أعلى ثابت للرزق .

وإذا أضيف ليهذين العنصرين العنصر القهرى الدافع للهجرة وهو غمر القرى بمياه السد ، تكون عملية التهجير قد اكتملت مسبباتها ، وتوضح هذه الأسباب الدافع إلى إختيار المهاجرين لقرية الحماكة التى تتوفر بها بعض العناصر التى تضمن لهم تحقيق هذه الرغبات أوجانباً منها .

ويتضح أن المشاكل التى ترتبت على عملية التهجير ذات صفتين :

الأولى : صفة المشاكل الإجتماعية المتمثلة فى مشاكل العلاقات والإستقرار الجديد فى المكان والتعرف عليه والإنصهار بداخله .

الثانية : صفة المشاكل المادية المتصلة بمدى توفر الخدمات المادية والمرافق الأساسية .

وإذا كانت نسبة من ذكروا وجود مشاكل يعانون منها نسبة ضعيفة تصل إلى ١٨ ٪ فقط ، فإن ذلك لا يعنى إهمال جانب المشكلة فى عملية التهجير والتوطين - وهو جانب من الضرورى إبرازه - لأنه من المصاحبات التقاليدية فى كل التجارب السابقة - كذلك يلاحظ أن أغلب المهاجرين يقعون فى فئة العمر من ( ٢٥ سنة فأكثر ) أى أن مفردات المجموعة التجريبية من البالغين الذين يدركون التغير الحادث ويقدرُون حجمه ومداه .



## خاتمة

### نحو استخلاصات أساسية وقضايا جديدة

تناول خاتمة هذه الدراسة زاويتين تكمل إحداهما الأخرى . ونختص الأولى بتقرير بعض الاستخلاصات الأساسية ، المستقاة من التحليل الإحصائي للبيانات من مجتمع الدراسة عن طريق استمارة البحث ؛ أما الزاوية الثانية فتنبئ على الزاوية الأولى وتتصل بها ، وتتمثل في إرساء بعض القضايا أو الموضوعات التي يقترح اتخاذها كمنطلق لبحوث جديدة في ميدان التنمية والتغير .

### الزاوية الأولى - الاستخلاصات الأساسية

تبين من التناول الإحصائي التحليلي للنتائج التي انتهت إليها الدراسة الميدانية ، أن ما أرسته الدراسة في مقدمتها من قضايا عامة وفرعية قد ثبت صدقها وتحققها بدرجات ثقة عالية ؛ وعليه يمكن تقرير مجموعة من الاستخلاصات الأساسية نوردتها على النحو التالي :

#### أولا : فيما يتعلق بالقضية أو الفرض العام للدراسة :

ثبت أن هناك علاقة إيجابية بين تجارب التهجير والتوطين من ناحية ، وبين حدوث تغيرات إجتماعية في إطار النسق القائم بناء ووظيفة ، تساعد على تحقيق التنمية الاجتماعية ، ومؤدى هذه النتيجة أن التهجير والتوطين فضلا عن كونه عملية وبرنامج يحدد سير التغير صوب اتجاه محدد ، فإنه يعد كذلك عاملا فعالا ومساعدًا في تحقيق وإحداث تغيرات إجتماعية في البناء الكلي للمجتمع محل تجربة التهجير والتوطين ؛ ولعل ذلك يفسر الاهتمام بهذا العامل كعامل من العوامل الرئيسية المساهمة في تحقيق الإنماء ( ٢٠ م - التهجير )

وقد ارتبط ذلك المفهوم وتبلور في النهج الإنمائي الفيصلي حين قرر أن الهدف من وراء تجارب التوطين ليس هدفا إصلاحيا ، يتضمن توفير قدر من المعونات وإنما هو عامل للتغيير والتحضير ، وإذا كان هذا العامل يمتد أثره ليشمل البناء الكلي للمجتمع بما يحويه من هيكل مادي وبناءات للقيم والعلاقات والنشاط ، فإنه يعد أسلوبا وعاملا لتحقيق التغيير الإنمائي المتكامل للمجتمع ، أى أن صفة التكامل تكمن في إطاره بل هي جزء من طبيعته . فسياسات التهجير والتوطين للتنمية ينبغي أن تركز على غاية تحقيق التغيير المتكامل ، حتى تكون منهجا للتغيير والتعمير الحضارى الشامل الذى تتطلع إليه مجتمعاتنا ، وبخاصة تلك التى تضع على برامج التنمية آمالا كبارا في تحقيق هدفها نحو حياة رغدة آمنة لسكانها .

#### ثانيا : أما فيما يتعلق بالفرض الأول من الفروض الفرعية :

فقد حققته مجموعة الفروض الفرعية التى تليه ، وعليه يمكن تقرير أن تجارب التهجير والتوطين إذا ما نظر إليها من منظور أنها نشاط من أنشطة التنمية والتغيير ، فإنها أداة للتنمية على مستوى المجتمع الحلى ، فإذا كان التغيير له مستويان : المستوى الأول هو التغيير على مستوى البناء الكلي أو مستوى الثقافة العامة . فإن المستوى الثانى هو التغيير على المستوى الجزئى أو الفرعى ، ومن ثم فإن تلاقى مستوى التغيير ، يعنى أن هناك ضربا من التوازن في التغيير ، مما يبعد المجتمع عن احتمالات التفكك والخلل والتصدع ، وهى حالة تصيب بعض المجتمعات ، يطلق عليها البعض حالة عدم التوازن أو الخلل المجتمعى الناتج عن حدوث فجوات عريضة في مسافات التغيير .

وليس الإنماء والإنعاش على مستوى المجتمع الحلى بمجرد مظهر مادي ، بقدر ما هو مدلول حضارى ، يعبر عن معنى التحول والانتقال من مجتمع البناء التقليدى إلى مجتمع البناء الحديث ، حيث تتخذ محركات

التعليم والمشاركة الجماعية والوعى بالمتغيرات الحضارية الاجتماعية والاقتصادية والتربوية والتعليمية ، مؤشرات دالة عليها في الحل الأول ، وذلك ما أبرزته الدراسة في جانبها الميداني في محيط المجتمع المحلي الحازاني ، الذي تغلب عليه سمة المجتمع التقليدي في بنائه الاجتماعي الحضاري الثقافي إلى اليوم ، رغم جهود الإنماء والتعمير المادي القائمة على قدم وساق .

ثالثا : و يترابط النسق الاقتصادي والمورفولوجي المادي العمراني .

برباط يؤكد تحقيق التغير المادي في مجتمع الدراسة الميدانية — إذا جاز لنا استعارة هذه اللفظة ( التغير المادي ) للتعبير بها عن وجوه التغير وضروبه داخل هذه الأنساق الثلاثة — فقد ثبتت العلاقة إيجابية بين التهجير والتوطين وبين التحول إلى النسق الاقتصادي بمتغيراته الحضرية ، وكذا إلى النسق المورفولوجي والعمراني بمؤشراته ، التي تدل على التحرك أو السيولة وهي سمة أو مقدمة دالة على التحديث مما يوصل إلى استقراره . وداه أن تجارب التهجير والتوطين تسهم في تحقيق التحديث في بعده المادي .

وليس الترابط بين هذه الأنساق ترابطا شكليا ، وإنما هو ترابط يشير إلى البعد التكاملي بينهما ، فالتغير في النسق الاقتصادي يستتبع تغيرا مماثلا في النسق المورفولوجي ، ثم إن التغير في هذا النسق الأخير يستلزم وقوع تغيرات طبيعية ومتوائمة مع التغير في النسقين السابقين ؛ فهناك ضرب من التساند والتتابع في حدوث التغير ، بل إن التساند والتتابع يتجلى في شكل التقارب أو التجانس ، من حيث نسبة حدوث أو بروز التغير داخل كل نسق منها ، وهذا ما تؤيده البيانات الإحصائية الواردة في مجموعة بيانات هذه الأنساق الثلاثة ، وما يمكن استقراؤه من ضرب التجانس في التغير في مستوى هذه الأنساق الثلاثة ، أن بعدا التكامل

ليس بتكامل كينفى وإنما هو تكامل كمى . فالتجانس لإذن شرط من شروط تحقيق التكامل فى التغير ، فالتجانس يعنى التوازن ، والتوازن قضية أساسية من قضايا التكامل فى النظرية السيولوجية المعاصرة .

رابعا ويبدو الترابط فى الاستخلاصات الأساسية المتصلة بمجموعة المفروض الفرعية الأخرى :

والتي تبدأ بالتغير فى إطار النسق الثقافى والترويحى بمجتمع الدراسة ، والتغير فى إطار نسق المكانة الإجتماعية والعلاقات الإجتماعية وكذا نسق القيم ، والتغير فى أبعاد هذه الأنساق ذو دلالة بعيدة ، إذ يؤكد بعد التغير فى الهيكل الإجتماعى بمحتواه الإجتماعى الثقافى والحضارى .

فالتغير فى ضرب المكانة الإجتماعية ؛ يعنى التحول من سمة ترتبط بالمجتمع التقليدى ، إلى سمة ترتبط بالمجتمعات المتغيرة ، كذلك الحال بالنسبة للتغير فى ضرب العلاقات الإجتماعية ، إذ هو مؤشر هام من المؤشرات الدالة على التحول فى إطار الهيكل البنائى للمجتمع ، ويكمل هذا البعد التغير فى نسق القيم ، إذ أثبت التحليل الإحصائى بروز هذا التحول والتغير ، ومن ثم فإن هذه العلاقات الإيجابية بين مؤشرات هذه الأنساق : وبين تجربة التهجير والتوطين تقودنا إلى استخلاص أساسى ، مؤداه أن التهجير والتوطين عامل من العوامل التنمى الحضارية والثقافية ، ولم يكن هذا البعد من المسائل التى شغلت اهتمام المشتغلين ببرامج التوطين ، إذ ارتبط هدف هذه البرامج فى مراحلها الأولى ببعض الأهداف الحيوية التى شغلت أذهان المصلحين ، ومنها أهداف عسكرية وسياسية واقتصادية .

ومن ثم فإن لإرتباط تجارب التهجير والتوطين بالتنمى الحضارية والثقافية ، يعد من الإسهامات التى أبرزتها وأكدها الدراسة الميدانية ،



بحيث يعد التخصيب الحضارى والتطوير الاجتماعى من الملامح الأساسية التى ارتبطت بها تجربة التهجير والتوطين فى منطقة جازان .

ومن هذه الاستخلاصات العامة الأساسية التى أدى إليها التحليل الإحصائى للبيانات ، التى تضمنتها استمارات البحث الميدانى ، يمكن تقرير أن القضية العامة للدراسة قد ثبت تحققها ، كما أن الفروض الفرعية التى صاغتها الدراسة قد تأكد صدقها بدورها ، مما يحقق الهدف العام من الدراسة ، الذى يمكن حصره فى تأكيد : أن اتجاه التغير الاجتماعى الجارى فى المجتمع العربى السعودى اليوم ، إنما يساوق مخططاً علمياً موضوعياً ، يقوم على التكامل والتوازن بين العنصر المادى من ناحية والعناصر الحضارية والاجتماعية من ناحية أخرى ، مما يجعل نمط التغير القائم تغيراً فى بناء المجتمع ووظيفته فى نفس الوقت ، وهذه غاية التكامل .

#### الزاوية الثانية — قضايا مقترحة لبحوث جديدة

تسلمنا مجموعة الاستقرارات السابقة التى أمكن استخلاصها — مما أبانته النتائج التى انتهى إليها التحليل الإحصائى — للمعطيات التى قدمتها استمارات البحث الميدانى ، إلى طرح مجموعة من القضايا أو رؤوس موضوعات نقترحها للدراسة كى تكون مجالا مكملًا لجوانب الدراسة الحالية ، يقوم على تناولها طائفة الباحثين الذين يعنون بدراسة التنمية ، وبالتحليل العلمى الوضعى للاهتمام المعاصر للمجتمع العربى السعودى ، وغايته تحقيق الإنعاش والرفاهية المادية والاجتماعية ، والنهوض الحضارى للقطاعات المختلفة التى يتألف منها هيكل المجتمع .

فلم يزل المجتمع العربى السعودى مجتمعاً بكرًا ، يفيض بكثير من

الظواهر التي تتطلب بحثا جادا وتناولا رشيدا ، يمكن أن تسهم دراستها ومعالجتها في إثراء علم الاجتماع ، وبخاصة علم اجتماع التنمية ، الذي بدأ يظهر ويفرض نفسه في الآونة المعاصرة ، كأحد فروع علم الاجتماع الأساسية ، والتي أخذ كثير من الباحثين على عاتقهم مهمة تحديد وإرساء مداخل سيولوجية محددة في دراسة موضوع التنمية ، تختلف عن المداخل التي سبق أن أرساها المهتمون بتنمية المجتمع المحلي وإنعاشه .

والمجتمع السعودي بناء على ذلك يعد أرضا خصبة ، يمكن أن يجد فيها الباحثون والدارسون مادة غنية لدراسات وبحوث عديدة ، تفيد في عقد مقارنات ومناظرات مع الاستفادة من الدراسات والبحوث للظواهر المماثلة السائدة في المجتمعات الشبيهة ، أو القرية من وضعيته التاريخية والحضارية .

ومن ثم فإن إرساء بعض القضايا في هذا المقام ، يعد من قبيل الإسهام الذي تقدمه الدراسة ، معتمدة في ذلك على مجموعة الخبرات التي استقاها الباحث أثناء رحلته الإعداد والعمل والكتابة في هذه الدراسة ، كما أنها مستقاة من واقع الإدراك الذي تفرضه المعاشية والمشاركة على الباحث كدارس من ناحية وكمواطن يدرك مسؤولياته ودوره العلمي تجاه قضايا مجتمعه الذي ينتمى إليه ، ويرتبط به ارتباط المصير من ناحية أخرى .

وفيما يلي أهم هذه القضايا أو الموضوعات المقترحة :

١ - تقويم تجارب التهجير والتوطين المعاصر بالمجتمع العربي السعودي في ضوء التجارب الماضية .

- ٢ - المنظور السسيوانثروبولوجي في تحضير البدو وتوطينهم بالمجتمع العربي السعودي .
- ٣ - تجارب التهجير والتوطين في المجتمع العربي السعودي ودالات التحديث .
- ٤ - المنميات الحضارية للتوطين والاستقرار في المجتمع العربي السعودي .
- ٥ - النسق القبلي وتجارب التوطين والاستقرار بالمجتمع العربي السعودي .
- ٦ - الدلالات المورفولوجية السسيولوجية لتجارب التوطين في المجتمع العربي السعودي ؛
- ٧ - دور التوطين والاستقرار في تنمية المجتمع المحلي في المملكة العربية السعودية .
- ٨ - الظواهر الباثولوجية المصاحبة لتجارب التوطين والاستقرار في المجتمع العربي السعودي .
- ٩ - تجارب التهجير والتوطين والنمو العمراني والحضري بالمجتمع العربي السعودي .
- ١٠ - أثر تجارب التهجير والتوطين في تطوير النسق القيمي بالمجتمع العربي السعودي .
- ١١ - تجارب التهجير والتوطين وأثرها في تغيير أبعاد مفهوم المكانة الاجتماعية بالمجتمع العربي السعودي .
- ١٢ - تقييم تجارب التهجير والتوطين في ضوء سياسات التخطيط الإنمائي بالمجتمع العربي السعودي ؛
- ١٣ - البناء القبلي كمتغير أساسي في تفسير معوقات التغير الإنمائي بالمجتمع العربي السعودي .
- ١٤ - تجارب التهجير والتوطين ودورها في بروز ظاهرة التخصص وتقسيم العمل بالمجتمع العربي السعودي .

١٥- تجارب التهجير والتوطين وإنماء المجتمع القروى بالمجتمع العربى السعودى ،

١٦- دور تجارب التوطين والاستقرار فى التغيير الحضارى للمجتمع العربى السعودى .

١٧- أثر تجارب التهجير والتوطين فى التحول من المجتمع الرعوى إلى المجتمع الزراعى .

## المراجع العربية

١ - أحمد أبو زيد

( أ ) البناء الاجتماعي - مدخل لدراسة المجتمع - الجزء الأول -  
المفاهيم ، الدار القومية - القاهرة ، ١٣٨٦ هـ ( ١٩٦٦ م ) .

( ب ) البناء الاجتماعي - الجزء الثاني - الأنساق - الدار القومية للطباعة  
والنشر ، ١٣٨٧ هـ ( ١٩٦٧ م ) .

( ج ) تنمية الموارد البشرية في المجالات الاجتماعية للمجتمعات  
المستحدثة - المؤسسة المصرية العامة للاستزراع والتنمية ،  
القاهرة ، وثيقة رقم ١٣٩٣/٦ هـ ( ١٩٧٣ م ) .

( د ) التنمية عن طريق المجتمعات المستحدثة - مؤتمر علم الاجتماع  
والتنمية في مصر - المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية ،  
القاهرة ، ١ - ٤ ربيع ثاني ١٣٩٣ هـ ( ٥ - ٨ مايو ١٩٧٣ م ) .

٢ - أحمد الحشاش

( أ ) دراسات أنثروبولوجية أنثوجرافية - الأنجلو المصرية - القاهرة ،  
١٣٧٩ هـ ( ١٩٥٩ م ) .

( ب ) الضبط الاجتماعي - أسس النظرية وتطبيقاته العملية - مكتبة  
القاهرة الحديثة ، القاهرة ، ١٣٨٨ هـ ( ١٩٧٠ م ) .

( ج ) التفكير الاجتماعي - دراسة تكاملية للنظرية الاجتماعية -  
القاهرة - دار المعارف - ١٣٩٠ هـ ( ١٩٧٠ م ) .

( د ) العلاقات الاجتماعية - القاهرة - مكتبة الأنجلو - ١٣٩٠ هـ  
( ١٩٧٠ م ) .

( هـ ) دراسات أنثروبولوجية - دار المعارف - القاهرة - ١٣٩٠ هـ  
( ١٩٧٠ م ) .

( و ) التغير الاجتماعي - القاهرة - الهيئة المصرية العامة للتأليف والنشر -  
١٣٩١ هـ ( ١٩٧١ م ) ،

( ز ) سكان المجتمع العربي - دراسة تكاملية - القاهرة - مكتبة  
القاهرة الحديثة : غير مبين سنة الطبع .

٣ - أحمد عسة

معجزة فوق الرمال - المطبعة الأهلية - بيروت - لبنان - الطبعة  
الثانية ، ١٣٨٦ هـ ( ١٩٦٦ م ) .

٤ - أديب لحود

نيل الأرب في تاريخ العرب - المطبعة السليمية عشميت لبنان -  
١٣٣٣ هـ ( ١٩١٤ م ) .

٥ - الحسن بن عبدالله الأصفهاني

نصوص وأبحاث جغرافية وتاريخية من جزيرة العرب - بلاد العرب -  
تحقيق حمد الحاسر ، وصالح العلي - دار اليمامة للبحث والترجمة -  
الرياض ، ١٣٨٨ هـ ( ١٩٦٨ م ) .

٦ السيد محمد خيرى

الإحصاء في البحوث النفسية والتربوية والاجتماعية - دار التأليف -  
القاهرة - ١٣٨٣ هـ ( ١٩٦٣ م ) .

٧ - الفين لافي

تقرير لم ينشر عام ١٣٨٠ هـ ( ١٩٦٠ م ) .

٨ - إميل دوركايم

( أ ) علم الاجتماع والعلوم الاجتماعية - ترجمة عبد العزيز عزت -  
القاهرة - ١٣٦٩ هـ ( ١٩٤٩ م ) .

(ب) قواعد المنهج في علم الاجتماع - ترجمة محمود قاسم - مكتبة النهضة المصرية - القاهرة - ١٣٨١ هـ (١٩٦١ م) :

(ج) علم اجتماع وفلسفة - ترجمة حسن أنيس - مكتبة الأنجلو المصرية - ١٣٨٦ هـ (١٩٦٦ م) .

٩ - أمين الريحاني

ملوك العرب - جزيرة العرب - رحلة في البلاد العربية - الجزء الأول - الطبعة الرابعة - دار الريحاني للطباعة والنشر ببيروت ، ١٣٨٠ هـ (١٩٦٠ م) .

١٠ - اندرول . تتلى

« التخطيط للتنمية الاجتماعية » المؤسسة المصرية العامة للاستزراع وتنمية الأراضي المستصلحة - القاهرة - ١٣٩٢ هـ (١٩٧٢ م) .

١١ - بسام النعري

تقرير المشروع التجريبي لتوطين البدو - وزارة الزراعة الأردن - لم تبين سنة الطبع ،

١٢ - حافظ وهبة

جزيرة العرب في القرن العشرين - مكتبة النهضة المصرية - القاهرة - ١٣٨١ هـ (١٩٦١) .

١٣ - حسن حمزة حجرة

إمكانية التنمية الزراعية في المملكة العربية السعودية - وزارة الزراعة والمياه - شركة مطابع المطوع - الدمام - ١٣٩٢ هـ (١٩٧٢ م) :

١٤ - حسين محمد فهمي

معظم المعلومات الخاصة بهذا الجزء من التقرير مأخوذة من مذكرات غير منشورة من المشروع المصري لتوطين النوبيين - مركز البحوث الاجتماعية - الجامعة الأمريكية - القاهرة .

- ١٥ - حسين محمد فهم  
أبحاث غير منشورة عن النوبة المصرية . مركز البحوث الاجتماعية -  
الجامعة الأمريكية بالقاهرة - القاهرة .
- ١٦ - حكمت أبو زيد  
التكيف الاجتماعى فى الريف الحديد - الأنجلو المصرية - القاهرة  
١٣٧٧ هـ (١٩٥٧ م) .
- ١٧ - خير الدين الزركلى  
شبه الجزيرة فى عهد الملك عبد العزيز - الجزء الثانى - الطبعة الأولى -  
بيروت - ١٣٩٠ هـ (١٩٧٠ م) .
- ١٨ - صلاح الدين المختار  
تاريخ المملكة العربية السعودية فى ماضيها وحاضرها - الجزء الأول -  
منشورات مكتبة الحياة - بيروت - ١٣٧٧ هـ (١٩٥٧ م) .
- ١٩ - صلاح الدين المنجد  
فيصل بن عبد العزيز من خلال أقواله وأعماله - دار الكتاب الحديد -  
بيروت لبنان - غير مبين سنة النشر .
- ٢٠ - صلاح العبد  
( أ ) علم الاجتماع التطبيقى وتنمية المجتمع العربى - مؤسسة دار التعاون  
للطباعة والنشر - ١٣٩٢ هـ (١٩٧٢ م) .
- ( ب ) التوطين وتنمية المجتمع بالوطن العربى - معهد البحوث والدراسات  
العربية - القاهرة - ١٣٩٣ هـ (١٩٧٣ م) .
- ٢١ - صليب روفائيل  
مبادئ علم الإحصاء للتجارىين والاقتصاديين - محاضرات مطبوعة  
بالاستنسل - جامعة القاهرة - ١٣٩٠ هـ (١٩٧٣ م) .



٢٢ - طه الحاك طه

ضم إمتداد جنوب غرب المناجيل إلى مشروع الجزيرة بجمهورية السودان  
الديموقراطية - حلقة دراسية عن تخطيط وتنمية المجتمعات المستحدثة في الأراضي  
المستصلحة - وثيقة رقم ١٦٤ - القاهرة ( ٢٧ رجب - ٨ شعبان ١٣٩١ هـ  
( ١٩ - ٣٠ سبتمبر ١٩٧١ م ) .

٢٣ - عاطف وصفي

الأنثروبولوجيا الاجتماعية - دار المعارف - القاهرة ، ١٣٨٧ هـ  
( ١٩٦٧ م ) .

٢٤ - عباس محمود العقاد

عباس محمود العقاد مع عاهل الجزيرة العربية - منشورات المكتبة  
العصرية - لم يبين سنة الطبع .

٢٥ - عبد الباسط محمد حسن

أصول البحث الاجتماعي - القاهرة - الأنجلو المصرية ، ١٣٩١ هـ  
( ١٩٧١ م ) .

٢٦ - عبد الجليل الطاهر

خصائص المجتمع القبلي - حلقة الدراسات الاجتماعية للدول العربية ،  
١٣٧٦ هـ ( ١٩٥٦ م ) .

٢٧ - عبد الخالق ذكرى

طرق البحث العلمي ومناهجه - القاهرة معهد التخطيط - مذكرة  
رقم ( ٧٨٥ ) ربيع أول ١٣٨٧ هـ ( يوليو ١٩٦٧ م ) .

٢٨ - عبد الصاحب علوان

( أ ) « التخطيط للتنمية الاقتصادية والاجتماعية في الأراضي المستصلحة  
ودور المركز الدولي للتوطين والتنمية » - المؤسسة المصرية العامة  
لاستزراع وتنمية الأراضي المستصلحة - القاهرة - ١٣٩٢ هـ  
( ١٩٧٢ م ) .

(ب) « تحليل أوضاع الموارد البشرية في المجتمعات المستحدثة » المؤسسة المصرية العامة للاستزاع والتنمية - القاهرة - ١٣٩٣ هـ (١٩٧٣ م) .

٢٩ - عبد العزيز عزت

- ( أ ) فلسفة التاريخ وعلم الاجتماع - القاهرة - ١٣٧٦ هـ (١٩٥٦ م) .  
(ب) تطور المجتمعات المتأخرة - القاهرة - ١٣٧٧ هـ (١٩٥٧ م) .  
(ج) أهم نظم الجماعات المتأخرة - القاهرة - ١٣٧٦ هـ (١٩٥٦ م) .  
( د ) السلطة في المجتمع - القاهرة - ١٣٧٠ هـ (١٩٥٠ م) .

٣٠ - عبد القدوس الأنصارى

تاريخ مدينة جدة - مطابع الأصفهاني - جدة ، ١٣٨٣ هـ (١٩٦٣ م) .

٣١ - عبد الله العلي المنصور الزامل

- ( أ ) أصدق البنود في تاريخ عبد العزيز آل سعود - المؤسسة التجارية للطباعة والنشر - بيروت - ١٣٩٢ هـ (١٩٧٢ م) .  
(ب) أضواء على الأدب الشعبي - مؤسسة الطباعة والصحافة والنشر - غير معلوم سنة النشر ،

٣٢ - عبد الله محمد الخريجي

« الدين وسيلة من وسائل الضبط الاجتماعى مع دراسة تطبيقية فى النظام الاقتصادى فى المجتمع العربى السعودى » - رسالة ماجستير - مودعة بمكتبة جامعة القاهرة - ١٣٩٠ هـ (١٩٧٠ م) .

٣٣ - عبد الحيد فراج

الأسلوب الإحصائى - دار النهضة العربية - الطبعة الثالثة - ١٣٩٣ هـ (١٩٧٣ م) .

٣٤ - عبد المنعم شوقي

( أ ) تنمية المجتمع وتنظيمه - القاهرة الحديثة - القاهرة - الطبعة الثانية ، ١٣٨١ هـ ( ١٩٦١ م ) .

( ب ) « العمل مع الجماعات المستحدثة » المؤسسة المصرية العامة لاستزراع وتنمية الأراضي - القاهرة - ١٣٩٢ هـ ( ١٩٧٢ م ) .

( ج ) مفهوم التنمية : صياغة محددة للمشكلة - مؤتمر علم الاجتماع والتنمية في مصر - المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية ١٣٩٣ هـ ( ١٩٧٣ م ) .

٣٥ - عثمان أحمد الخولى

« أثر التنمية البشرية الرأسية فى تحقيق واستمرار النمو الاقتصادى والاجتماعى » المؤسسة المصرية العامة للاستزراع والتنمية - القاهرة ، ١٣٩٢ هـ ( ١٩٧٣ م ) .

٣٦ - عزت حجازى

البحث الاجتماعى والتنمية - المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية ١٣٩٣ هـ ( ١٩٧٣ م ) .

٣٧ - على عبد الواحد وائى

مقدمة بن خلدون - لجنة البيان العربى - القاهرة - ١٣٧٧ هـ - ١٣٨٢ هـ ( ١٩٥٧ م ١٩٦٢ م ) .

٣٨ - على فؤاد أحمد

« النهوض بالمجتمع الريفى » فى حلقة دراسات اجتماعية للدول العربية الدورة الخامسة - جامعة الدول العربية - عمان الأردن - ١٣٧٦ هـ ( ١٩٥٦ م ) .

٣٩ - فؤاد حمزة

قلب جزيرة العرب - الرياض - مكتبة النصر الحديثة - الطبعة الثانية - ١٣٨٨ هـ ( ١٩٦٨ م ) .

٤٠ - محمد إبراهيم كاظم

« التطور القيمي وتنمية المجتمعات الريفية » المجلة الاجتماعية القومية - المركز  
القوى للبحوث الاجتماعية والجنائية - القاهرة - ١٣٩٠ هـ (١٩٧٠ م) .

٤١ - محمد الجوهري وآخرون

( أ ) ميادين علم الاجتماع - القاهرة - دار المعارف الطبعة الثانية -  
١٣٩٢ هـ (١٩٧٢ م) .

( ب ) دراسات في التنمية الاجتماعية - دار المعارف القاهرة ١٣٩٣ هـ  
( ١٩٧٣ م )

٤٢ - محمد بن أحمد عيسى العقيلي

( أ ) من تاريخ الخلاف السليمانى أو الجنوب العربى فى التاريخ - القسم  
الأول من الجزء الأول - الرياض - ١٣٧٨ هـ (١٩٥٨ م) .

( ب ) من تاريخ الخلاف السليمانى أو الجنوب العربى فى التاريخ -  
الجزء الثانى - القاهرة - مطابع دار الكتاب العربى بمصر -  
١٣٨٠ هـ (١٩٦٠ م) .

( ج ) الخلاف السليمانى أو الجنوب العربى فى التاريخ الجزء الثانى -  
القاهرة - مطابع دار الكتاب العربى بمصر - ١٣٨٠ هـ (١٩٦٠ م) .

( د ) المعجم الجغرافى للبلاد العربية السعودية - مقاطعة جازان - الجزء  
الأول - دار اليمامة - الرياض - ١٣٨٩ هـ (١٩٦٩ م) .

( هـ ) الأدب الشعبى فى الجنوب - دار اليمامة للبحث والترجمة والنشر -  
الرياض - ١٣٩٢ هـ (١٩٧٢ م) .

( و ) ديوان الشاعر القاسم بن على بن هتيمل - دراسة وتحليل -  
الطبعة الأولى - دار الكتاب العربى بمصر - ١٣٨١ هـ (١٩٦١ م) .

( ز ) ديوان السلطانين - شرح وتحقيق وتعليق - الطبعة الأولى -  
مطبعة الإنصاف - بيروت ١٣٨٤ هـ ( ١٩٦٤ م ) .

(ح) الجراح بن شاجر الذروى - شاعر المخلاف السليماني - د اسة  
وتحليل - مطابع الرياض - ١٣٨٥ هـ (١٩٦٥ م) .

٤٣ - محمد جلال أبو الذهب وجامع مصطفى جامع  
(أ) الإحصاء الوصفي - مكتبة عين شمس - القاهرة - ١٣٩٢ هـ  
(١٩٧٢ م) .

(ب) الاستدلال الإحصائي - مكتبة عين شمس - القاهرة - ١٣٩٤ هـ  
(١٩٧٤ م) .

٤٤ - محمد خيرى محمد على  
الآثار الاجتماعية والاقتصادية للتصنيع فى الدول العربية ، فى العمالة  
والتصنيع ودورها فى التنمية الاجتماعية - القاهرة - جامعة الدول العربية -  
إدارة الشؤون الاجتماعية والعمل - ١٣٨٧ هـ (١٩٦٧ م) .

٤٥ - محمد سمير إبراهيم وأبو بكر أحمد حسن  
أساسيات علم الإحصاء - مكتبة عين شمس - القاهرة - ١٣٨٨ هـ  
(١٩٦٨ م) .

٤٦ - محمد طلعت سيسى  
تصميم وتنفيذ البحوث الاجتماعية - القاهرة - مكتبة القاهرة الحديثة -  
الطبعة الأولى - ١٣٩١ هـ (١٩٧١ م) .

٤٧ - محمد عارف  
(أ) المنهج فى علم الاجتماع - الجزء الأول - المنهج الكمي والكمي  
فى علم الاجتماع - دار الثقافة للطباعة والنشر - القاهرة -  
١٣٩٢ هـ (١٩٧٢ م) .

(ب) المنهج فى علم الاجتماع - الجزء الثانى - نظرية التكامل المنهجي  
فى علم الاجتماع - القاهرة - دار الثقافة للطباعة والنشر - ١٣٩٣ هـ  
(١٩٧٣ م) .

(م ٢١ - التهجير)

٤٨ - محمد عاطف غيث

( أ ) التغير الاجتماعي والتخطيط = القاهرة - دار المعارف - ١٣٨٦ هـ  
٦ ( ١٩٦٦ م ) .

( ب ) علم الاجتماع وقضايا التنمية - مؤتمر علم الاجتماع والتنمية في  
مصر - المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية ، القاهرة -  
١ - ٤ ربيع ثاني ١٣٩٣ هـ ( ٥ - ٨ مايو ١٩٧٣ م ) .

٤٩ - محمد عبد الرحمن البدوي

مبادئ الطرق الإحصائية دار النهضة العربية - القاهرة - ١٣٨٤ هـ  
( ١٩٦٤ ) .

٥٠ - محمد علي محمد

القيم الثقافية والتنمية « مؤتمر علم الاجتماع والتنمية في مصر » - المركز  
القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية - القاهرة ، ١ - ٤ ربيع ثاني ١٣٩٣ هـ  
( ٥ - ٨ مايو ١٩٧٣ م ) .

٥١ - محمود طه أبو العلا

جغرافية شبه جزيرة العرب الجزء الأول - المملكة العربية السعودية  
القاهرة - لجنة البيان العربي - ١٣٨٥ هـ ( ١٩٦٥ م ) .

٥٢ - محمود عساف

المنهج العلمي في بحوث التسويق - القاهرة - الطبعة الثالثة ١٣٩١ هـ  
( ١٩٧١ م ) .

٥٣ - محي الدين صابر

التغير الحضاري وتنمية المجتمع - سرس اللبان منوفية - ١٣٨٢ هـ  
( ١٩٦٢ م ) .

٥٤ - مدني دسوقي

مبادئ في علم الإحصاء - دار النهضة العربية - ١٣٨٦ هـ ( ١٩٦٦ م ) .

٥٥ - مصطفى الخشاب

( أ ) تاريخ التفكير الاجتماعى - القاهرة - لجنة البيان العربى -  
١٣٧٧ هـ ( ١٩٥٧ م ) .

( ب ) علم الاجتماع ومدارسه - الكتاب الأول المدخل إلى علم  
الاجتماع - لجنة البيان العربى - القاهرة - ١٣٨٢ هـ ( ١٩٦٢ م ) .

( ج ) المدخل إلى علم الاجتماع - القاهرة - لجنة البيان العربى -  
١٣٨٢ هـ ( ١٩٦٢ م ) .

( د ) علم الاجتماع ومدارسه - الكتاب الثانى - المدخل إلى علم  
الاجتماع - لجنة البيان العربى - القاهرة - ١٣٨٢ هـ ( ١٩٦٢ م ) .

( هـ ) علم الاجتماع ومدارسه - الكتاب الثالث - المدارس الاجتماعية  
المعاصرة ، الدار القومية للطباعة والنشر - القاهرة - ١٣٨٦ هـ  
( ١٩٦٦ م ) .

٥٦ - مكى الجميل

البداءة والبدو فى البلاد العربية - دراسة لأحوالهم الاجتماعية  
والاقتصادية ووسائل توطينهم - سرس اللبان - ١٣٨٢ هـ ( ١٩٦٢ م )

٥٧ - نيقولا تيماشيف

نظرية علم الاجتماع - طبيعتها وتطورها - ترجمة محمد الجوهري  
وآخريين - القاهرة - دار المعارف - الطبعة الثمانية - ١٣٩٢ هـ  
( ١٩٧٢ م ) .

٥٨ - هدى الناشف

« دور القوى البشرية فى التنمية القومية » دار العهد الجديد للطباعة  
القاهرة - ١٣٨٨ هـ ( ١٩٦٨ م ) .

٥٩ - هلال عبدالله هلال

« الأوضاع الحالية للموارد البشرية فى المجتمعات المستحدثة »  
المؤسسة المصرية العامة للاستزراع والتنمية - القاهرة - ١٣٩٣ هـ ( ١٩٧٣ ) .

٦٠ - المملكة العربية السعودية

عدد خاص من الأهرام بمناسبة العيد الوطني - شعبان ١٣٩٢ هـ  
(سبتمبر ١٩٧٣ م).

٦١ - اليمامة

عدد خاص - المحرم ١٣٨٨ هـ (مارس ١٩٦٨ م).

٦٢ - مجلة تنمية المجتمع

حلقة دراسية - تنمية المجتمع في السودان - مرس اللبان - المجلد  
العاشر - ١٣٩٢ هـ (١٩٧٢ م).

٦٣ - مجلة تنمية المجتمع

المجلد العاشر - العدد الثالث - ١٣٩٣ هـ (١٩٧٣ م).

٦٤ - قافلة الزيت

يوليه - أغسطس - ١٣٩١ هـ (١٩٧١ م).

٦٥ - مركز أبحاث التنمية الصناعية

بيان بالمصانع القائمة والتي تحت التأسيس حتى نهاية عام ١٣٩٢ هـ  
(١٩٧٢ م) إدارة الأعلام الصناعي والوثائق - الرياض - المملكة  
العربية السعودية .

٦٦ - الجامعة الأمريكية بالقاهرة

تخطيط وتنمية المجتمعات المستحدثة في الأراضي المستصلحة - مركز  
ابحاث الاجتماعية - حلقة دراسية من ٨/٢٧ - ٨/٩/١٣٩١ هـ (٩/١٩ -  
٩/٣٠ ١٩٧١ م) .

٦٧ - الجمعية المصرية الأمريكية لتنمية الخدمة الريفية

مذكرة تهجير المستوطنين بالمنوفية إلى أبيس .

٦٨ - الموسوعة الحديثة للمملكة العربية السعودية

الجزء الثالث - الدار العربية للموسوعات - القاهرة - ١٣٩٢ هـ (١٩٧٢ م) ،



٦٩ - الهيئة المركزية للتخطيط

خطة التنمية - المملكة العربية السعودية - ١٣٦٠ هـ ( ١٩٧٠ م ) .

٧٠ - الهيئة المصرية الأمريكية لإصلاح الريف

( أ ) تقرير عن سنة ١٣٨٠ هـ ( ١٩٦٠ م ) .

( ب ) تقرير غير منشور .

٧١ - جامعة الدول العربية الأمانة العامة - إدارة الشؤون الاجتماعية والعمل

( أ ) الجزء الأول - رعاية البدو وتحضرهم وتوطينهم - المؤتمر التاسع

عشر للشؤون الاجتماعية - محرم ١٣٨٥ هـ ( مايو ١٩٦٥ م ) .

( ب ) الجزء الثاني - رعاية البدو وتحضرهم وتوطينهم - المؤتمر التاسع

عشر للشؤون الاجتماعية - محرم ١٣٨٥ هـ ( مايو ١٩٦٥ م ) .

٧٢ - مؤسسة العربي السعودي - الميزانية وإنجاز المشروعات

( أ ) التقرير السنوي لعام ١٣٨٩ هـ ( ١٩٦٩ م ) .

( ب ) التقرير السنوي لعام ١٣٩١ هـ ( ١٩٧١ م ) .

( ج ) النشرة الإحصائية - دائرة الأبحاث الاقتصادية والإحصاء -

١٣٩١ هـ ( ١٩٧١ م ) .

٧٣ - مكتب الملحق التجاري السعودي ببيروت

السياسة الاقتصادية للمملكة العربية السعودية وأهم مظاهر تنفيذها -

١٣٨٦ هـ ( ١٩٦٧ م ) .

٧٤ - منظمة الأغذية والزراعة

شروع الدراسات قبل الاستثمار لمنطقة الشمال الغربي - التقرير

الغنى ، رقم (١) .

٧٥ - وزارة التجارة والصناعة

القواعد التوجيهية لسياسة الإنماء الصناعي في المملكة العربية السعودية -

محرم ١٣٨٨ هـ ( ١٩٦٨ م ) .

٧٦- وزارة الزراعة والمياه

تقرير سنوى لعام ١٣٨٢/١٣٨٣ هـ ( ١٩٦٢/١٩٦٣ م ) .

٧٧- وزارة الزراعة فى عام

الميزانية وإنجاز المشروعات فى العام المالى ١٣٨٢/١٣٨٣ هـ ( ١٩٦٢-١٩٦٣ م )

٥ ( ١٩٦٣ م )

٧٨- وزارة الزراعة

مصلحة الاحصاء والاقتصاد الزراعى - جلة - ١٣٨٢/١٣٨٣ هـ

( ١٩٦٢/١٩٦٣ م ) .

٧٩- وزارة الزراعة

سلطة المياه المركزية- برنامج الغذاء العالمى - عمان - المشروع التجريبي

لتوطين البدو ( الجفر ) - التقرير السنوى الأول - ١٣٨٤/٢/١٠ هـ -

١٣٨٥/٢/٣٠ هـ ( ١٩٦٤/٦/٢٢ م - ١٩٦٥/٦/٣٠ م ) .

٨٠- وزارة الزراعة والمياه

إدارة الإرشاد والخدمات الزراعية - نشرة الإرشاد الزراعى -

١٣٩١ هـ ( ١٩٧١ م ) .

٨١- وزارة الزراعة والمياه

المكتب الفنى - الوحدة الزراعية بجازان - تقرير غير منشور :

٨٢- وزارة الشؤون الاجتماعية

بحث بالتعاون مع هيئة الإصلاح الزراعى - ج . م . ع .

٨٣ - لمحات عن وزارة العمل والشؤون الاجتماعية

١٣٧٤ هـ ( ١٩٥٤ م )

٨٤- وزارة العمل والشؤون الاجتماعية

تنظيمات القبائل الاجتماعية والاقتصادية - المملكة العربية السعودية -

شوال ١٣٨٤ هـ ( فبراير ١٩٦٤ م ) - تقرير غير منشور مودع بمكتبة البوابة :

٨٥ - وزارة العمل والشئون الاجتماعية .

التقرير السنوي للشئون الاجتماعية عام ١٣٩٠ / ١٣٩١ هـ ( ١٩٧٠ / ١٩٧١ م ) ؛

٨٦ - وزارة العمل والشئون الاجتماعية

منجزات وأعمال مركز الخدمة الاجتماعية بجازان - ١٣٩٢ هـ ( ١٩٧٢ م ) ؛

٨٧ - وزارة الشئون الاجتماعية

تقرير سنوي عن منجزات مراكز التنمية والخدمة ١٣٩٢ / ١١ / ٢٥ هـ

( ١٩٧٣ / ١ / ١ م )

٨٨ - وزارة المواصلات

المملكة العربية السعودية - المخطط الرئيسي العام لمواصلات الطرق -

المنطقة الثالثة - التقرير العام الجزء الأول ، ١٣٩٠ هـ ( ١٩٧٠ م ) .

المراجع الأجنبية :

A. Books

Amirai, Erzioni

Modern Organization, Prentice-Hall of India, New Delhi,  
1972.

Barber, Bernard & Hersch W.

The Sociology of Science, New York, 1962.

Barnett, M. G.,

Innovation, the Bases of Cultural Change, McGraw-Hill  
Book Co., Inc. 1953.

Bennis, Warren G., Benne, Kenneth D. & Chin, Robert.

The Planning of Change, New York, Holt, Rinehart and  
Winston, Inc 1964.

Barringer, Herbert R. & Others

Social Change in Developing Areas, Schenkman Publishing  
Co., Inc. Cambridge Mass, 1963.

Braibanti, Ralph & Spengler J.

Tradition, Values and Socio-Economic Development. Duke  
University Press, England 1961.

Butler, Grant S.,

Kings and Kamels Ar. American Saudi Arabia, New York,  
The Devin Adair Co., 1961.

Citter, Joseph B. ( ed. ),

Review of Sociology, New York, John Wiley & Sons,  
Inc. 1957.

Cahen Percy

Modern Social Theory, Heinemann, London, 1968.

Coleman, James S.,

Introduction to mathematical Sociology, N. Y. 1964.

- Coser, Lewis A., & Rosenberg, Bernard  
Sociological Theory, The MacMillan Co , N. Y. 1964.
- Danfield, Edward C.  
The Moral Basis of a Backward Society, The Free Press,  
New York, 1967.
- De Gaury, Gerld  
Arabia Phoenix. George Q. Harrap & Co. Ltd. London 1947.
- Dodd, Stuart Carter  
Dimensions of Society, The MacMillan Co., New York, 1942.
- Don Martindale  
Social Life & Cultural Change, Divan Nostrand Co., Inc.  
1962.
- Dutta, Ratna & Joshi P. C.  
Studies in Asian Social Development. Tata, McGraw-Hill  
Publishing Co. Ltd., Bombay, New Delhi, 1971.
- Durkheim, Emile  
The Rules of Sociological Methods, New York, The Free  
Press, 1968.
- El Abd, Salah  
An Approach to Integrated Rural Development in Africa,  
Sirs El Layna, Menofia, Egypt, 1973.
- El Ghonemy, M. R.,  
Land Policy in the Near East. Published by F. A. O.,  
Rome, 1967.
- Firth, Raymond  
Man & Culture : An Evaluation of the Bronis Law, Rou-  
tledge & Kegan Paul, London, 1970.
- Ghaith, Abdel Karim  
The Marching Caravan. Al Madina Almanawarra Printi-  
ng & Publication Co., Jedda, Saudi Arabia.

Goode, William J.

The Family, Prentice-Hall of India, Delhi, 1965.

Gwitchell, K. S.,

Saudia Arabia with an Account of the Development of its  
Natural Resources, Princeton University Press, Princeton,  
New Jersey, 1958.

Gurvitch, George

Twentieth Century Sociology, New York, 1945.

Hatt, P. K.

Methods in Social Research, New York, 1952.

Hitti, Philip K.,

History of the Arabs, Macmillan & Co. Ltd. 1943.

Hoselitz, Bert F. & Moore, Wilbert E.,

Social Change in Industrialization and Society, UNESCO,  
Mouton, 1963.

Kaufman, Felix

Methodology of the Social Sciences, Oxford University,  
Press, New York, 1944.

Kelly, J. B.

Eastern Arabian Frontiers, Faber and Fabar, London, 1964

La Piere, Richard T.,

Social Change, McGraw Hill-Book Co., N. Y., 1965.

Lerner, Daniel (ed).

Quantity and Quality. The Free Press of Glencoe, N. Y.,  
1961.

Levy, Marion, J.

The Structure of Society, New Jersey, Princeton, 1952.

Lipsky, George A.

Saudia Arabia its People, Its Society, Its Culture, Hraf Press, New Haven, 1959.

Merton, Robert K.

• Social Theory and Social Structure . The Free Press, N. Y. 1968.

Nordskog, John Eric

Social Change. McGraw Hill-Book Co., Inc. N. Y. 1960.

Ogburn, W. F. & Nimkoff M. E.

Technology and Social Change. Appleton Century. Crofts, New York, 1954.

Parsons, Talcott

Essays in Sociological Theory, The Free Press, New York, 1966.

Parsons, Talcott

Social Structure and Personality, The Free Press of Glencoe, New York, 1964.

Ponsion, A.

The Analysis of Social Change Reconsidered. A Sociological Study, Mouton, The Hague, Paris, 1964.

Rogers, Everett M.

Modernization Among Peasants, The Impact of Communication, Holt, Rinehart & Winston, Inc. 1964.

Schneider, Kenneth R.

Desting of Change, How Relevant is man to the age of Development, Holt Rinehart & Winston, Inc. N. Y. 1968.

Simpson, George

Man in Society, Preface to Sociology and the Social Sciences, New York, 1964.

Smith, T. Lynn & McMahon, C. A.

The Sociology of Urban Life, N. Y., The Dryden Press,  
1951.

Smelser, Neil J.

The Sociology of Economic Life, Prentice-Hall of India  
New Delhi, 1965.

Snedecor, George W.

Statistical Methods, The Iowa State University Press 1956.

Soliman, Adly

Social Development in New Rural Development in Egypt,  
Egyptian Authority for Cultivation and Development, Cairo,  
1973.

Tiryakian, Edward A,

Sociological Theory, Values and Socio Cultural Change,  
The Free Press of Glencoe, 1963.

Twelfood, A. & Others

Society Problems and Methods of Study, London, 1966.

Webb, Sidney & Beatrice

Methods of Social Study, London, 1932

Winder, Bayly R.

Saudi Arabia in the Nineteenth Century, McMillan Co.,  
N. Y. 1965.

Yates, Frank

Sampling for Censuses and Surveys, London, Charles  
Griffin & Co. Ltd. 1960.

Zwemer, Pev. S. M.

Arabia the Cradle of Islam Fleming. H. Revell Co. N. Y.  
1900.



Znaniecki, Florian

The Method of Sociology, New York, 1934.

B. Periodicals

Fahim Hussein

• 'The New Nubian Settlement in Egypt : A Descriptive Report' , Technological Organization in Athens, Greece.

Ferne Robert A. & Kennedy, John G.

• 'Initial Adaptation to Resettlement : A New Life For Egyptian Nubians.' , Current Anthropology, VII ( June, 1966 ), VIII<sup>1</sup> ( June, 1967 ).

Kennedy, John G.

• 'Circumcision and Excision in Egyptian Nubia.' , Man V. ( June, 1970 ).

Kennedy, John G.

• 'Mushahara : A Nubian Concept of Supernatural Danger and the Theory of Taboo.' , American Anthropologist, IXIX ( December, 1967 ).

Kennedy, John G.

• 'Nubian Zar Ceremonies as Psychotherapy' , Human Organization, XXVI, Winter 1967.

Poggi-Amain, Gianfranco

• 'Theme of Contemporary Sociological Analysis : its Achievements and Diminutions.' , The British Journal of Sociology Vol. XVI, No. 4, December, 1965.

Richter, Maurice N.

• 'Social Function and Sociological Analysis.' , International Journal. Los Anglos, Vol. 58, No. 1, 1965.

Stoch well, Edward G.

• 'Some Problems Concerning the Use of Official Statistics

in Sociological Research. • The Milbank Memorial Fund Quarterly. Vol. XLIII, No. 1, New York, January, 1965.

Van Den Bergher L.

• Dialectic and Functionalism . Toward A Theoretical Synthesis •. American Sociological Review, Vol. 28, No. 3, October, 1963.

## صدر للمؤلف

- ١ - علم الاجتماع المعاصر      الطبعة الأولى : ١٣٩٧ هـ - ١٩٧٧ م  
(بالاشتراك مع الدكتور محمد الجوهري)
- ٢ - مقدمة في علم السكان      الجزء الأول ، الطبعة الثانية ، ١٣٩٩ هـ - ١٩٧٩ م .
- ٣ - مقدمة في علم السكان      ( بالاشتراك مع الدكتور محمد الجوهري )  
الجزء الثاني عن الهجرة ، الطبعة الأولى :  
١٣٩٩ هـ - ١٩٧٩ م .
- ٤ - طرق البحث الاجتماعي . الجزء الثاني من كتاب مناهج البحث العلم  
الطبعة الثانية : ١٣٩٩ هـ - ١٩٧٩ م .
- ٥ - الضبط الاجتماعي      الطبعة الأولى : ١٣٩٩ هـ - ١٩٧٩ م
- ٦ - علم الاجتماع الاقتصادي      الطبعة الأولى : ١٣٩٩ هـ - ١٩٧٩ م .
- ٧ - بعض تجارب التنمية في الوطن العربي .  
دراسة لعمليات التهجير والتوطين

\* \* \*

## تحت الطبع للمؤلف أيضاً

- ١ - علم الاجتماع العائلي
- ٢ - علم الاجتماع الديني
- ٣ - مناهج البحث العلمي

\* \* \*

تطلب جميع الكتب من ملتزم التوزيع :

دار الشروق - جدة

المملكة العربية السعودية :

رقم ايداع ٣٣٥٦ لسنة ١٩٨٠

مطابع سجل العرب

١ شارع عماد الدين / القاهرة ١١٢٧٠٦